생명표

보도자료	보도일시	2018. 12. 03.(월) 12:00	통계청
	배포일시	2018. 12. 03.(월) 09:00	
	담당부서	사회통계국 인구동향과	
	담 당 자	과 장: 김 진(042-481-2250) 사 무 관: 김락현(042-481-2251)	

2017년 생명표
(전국 및 시도)

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

동 자료는 '출처 표시' 조건에 따라 이용 할 수 있습니다.

일 러 두 기

□ 2017년 생명표 개요

○ **(의의)** 생명표란, 현재의 연령별 사망 수준이 유지된다면 특정 연령의 사람이 향후 몇 세까지 살 수 있는지 추정한 통계표임.

> ※ **기대여명**(Average remaining life expectancy)
> - 특정 연령의 사람이 앞으로 살 것으로 기대되는 연수
> - 출생아(연령 0세의 사람)의 기대여명은 **'기대수명'**이라고 함.

○ **(작성 방법)** '통계법' 및 '가족관계의 등록 등에 관한 법률'에 따라 전국 읍·면·동 행정복지센터 및 시·구청에 접수된 사망신고 자료를 기초로 사망신고 지연건수, 연령미상 등을 보정하여 작성하였음.

○ 이용 자료

- **(사망자 수)** 2017년 성·연령별 전국 및 시도 사망자 수
- **(기준 인구)** 2017년 성·연령별 전국 및 시도 주민등록연앙인구
- **(OECD 비교자료)** *"Life expectancy." OECD. Stat.* OECD, 2018. 11. (stats.oecd.org)

○ 공표

- **(보도자료)** 통계청 홈페이지 (kostat.go.kr)
- **(통계자료)** 국가통계포털 KOSIS (kosis.kr)

□ 이용 상 주의사항

○ 증감이나 증감률 계산 시 반올림으로 인하여 원시자료로 계산한 값과 일치하지 않을 수 있음.

○ 국제 비교를 위한 OECD 회원국 자료는 국가별로 작성 연도의 차이가 있음.

○ 생명표의 상세한 작성 개요 및 용어 해설은 뒷면 '생명표 작성 개요'를 참고 바람.

목 차

□ 2017년 생명표 요약 ····· 1

□ 2017년 생명표 작성 결과 ····· 4

1. 기대수명(출생 시 기대여명) ····· 4
2. 성·연령별 기대여명 ····· 5
3. 특정 연령까지의 생존확률 ····· 6
4. 특정 사망원인에 의한 사망확률 ····· 8
5. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명 ····· 11
6. 시도별 기대수명 ····· 12
7. OECD 국가와의 비교 ····· 14

□ 통 계 표 ····· 17

1. 완전 생명표, 2017년 ····· 18
2. 5세별 기대여명, 2007-2017년 ····· 24
3. 성·연령별 생존확률, 2017년 ····· 25
4. 특정 사망원인에 의한 사망확률, 2017년 ····· 26
5. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명, 2017년 ····· 28
6. 간이 생명표, 전국 및 시도, 2017년 ····· 30

◇ 부 록

◎ 생명표 작성 개요 ····· 48

2017년 생명표(요약)

2017년 출생아 기대수명(남녀 전체)은 82.7년, 전년 대비 0.3년 증가

○ 2017년 연령별 사망확률을 따른다면, 남자의 기대수명은 79.7년, 여자는 85.7년임.

- 전년 대비 남자는 0.4년, 여자는 0.3년 증가함.

○ 기대수명의 남녀 격차는 6.0년으로 전년 대비 0.1년 감소함.

- 남녀 간 격차는 1985년(8.6년)을 정점으로 감소하는 추세임.

○ 2017년 60세 남자는 향후 22.8년, 여자는 27.4년 더 살 것으로 예상됨.

- 10년 전 대비 60세의 기대여명이 남자는 2.8년, 여자는 2.7년 증가함.

○ 2017년 출생아가 향후 80세까지 생존할 확률은 남자 59.6%, 여자 79.6%임.

- 10년 전 대비 남자는 14.0%p, 여자는 10.5%p 증가함.

○ 한국인 기대수명은 OECD 평균보다 여자는 2.4년, 남자는 1.7년 더 높음.

암이 제거된다면 기대수명(남녀 전체)은 3.8년 증가
심장 질환이 제거된다면 기대수명은 1.4년 증가

○ 2017년 출생아가 향후 암으로 사망할 확률은 21.1%, 심장 질환은 12.0%, 폐렴은 8.9%, 뇌혈관 질환은 8.3%임.

- 10년 전 대비 폐렴의 사망확률이 가장 크게 증가(6.2%p), 뇌혈관 질환의 사망확률이 가장 크게 감소(-4.5%p)함.

○ 3대 사인(암, 심장 질환, 뇌혈관 질환)이 제거된다면 2017년 출생아의 기대수명은 6.8년 증가할 것으로 예상됨.

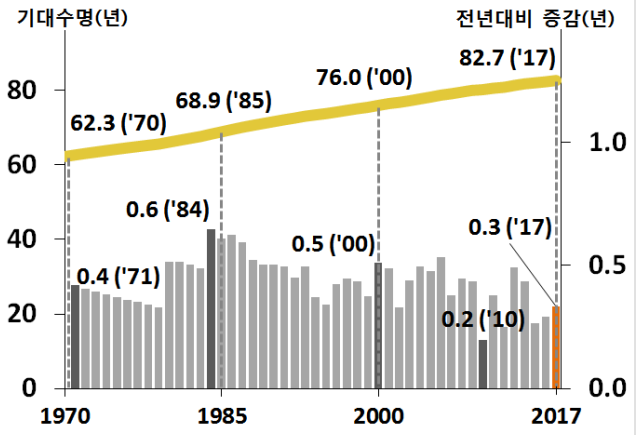
2017년 시도별 남녀 전체 기대수명은 서울, 경기 순으로 높고, 충북과 경남 순으로 낮아

○ 2017년 시도별 남녀전체 기대수명은 서울(84.1년)과 경기(83.1년) 순으로 높고, 충북(81.9년)과 경남(81.9년)순으로 낮으며, 시도 간 차이는 최대 2.3년임.

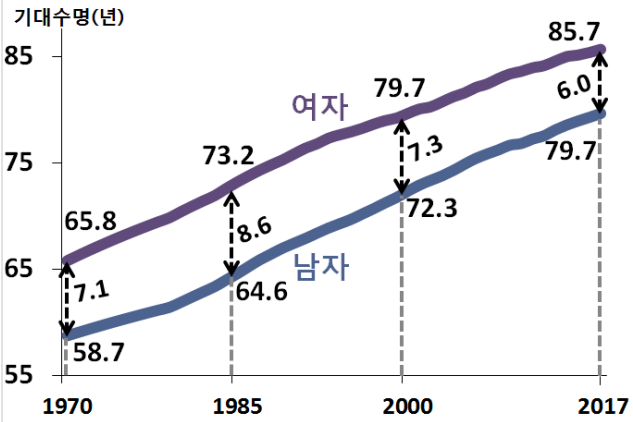
○ 남녀 간 기대수명 차이는 제주(8.0년)가 가장 크고, 대전(5.0년)이 가장 작음.

[2017년 생명표]

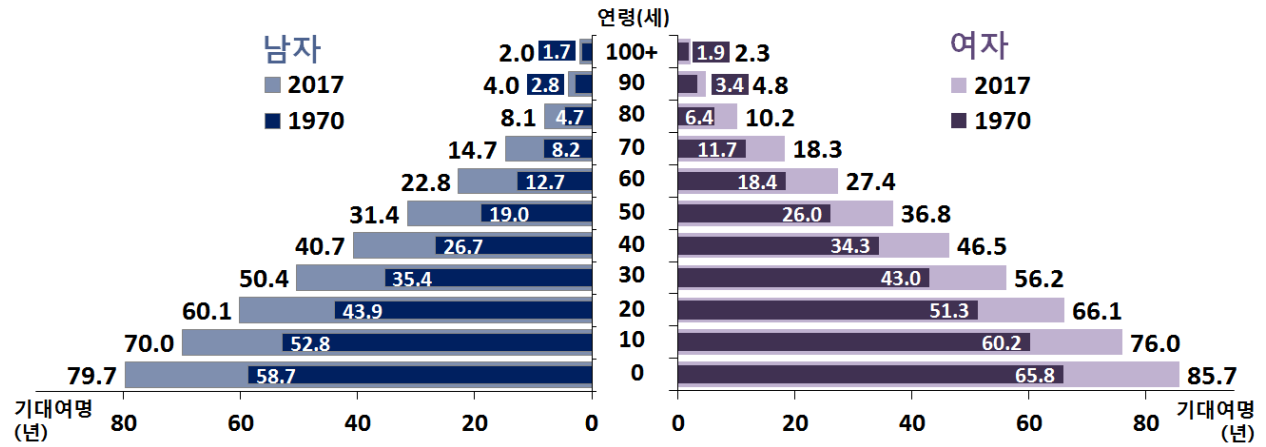
기대수명(남녀 전체) 및 증감 추이, 1970-2017년



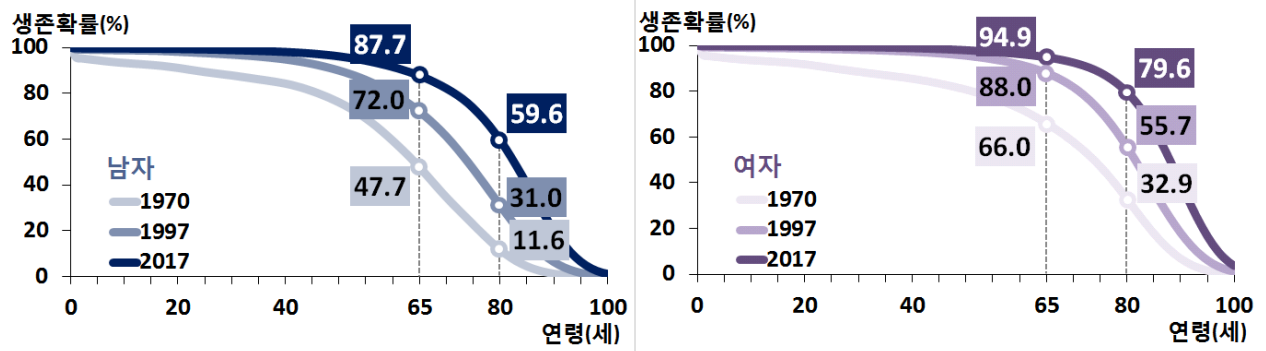
성별 기대수명 및 남녀 차이 추이, 1970-2017년



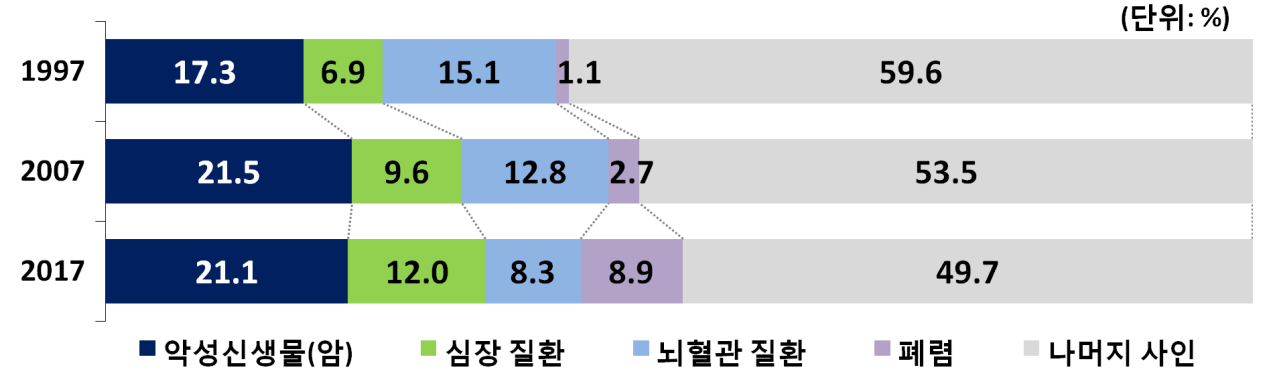
성·연령별 기대여명, 1970, 2017년



성별 65세, 80세까지의 생존확률, 1970, 1997, 2017년

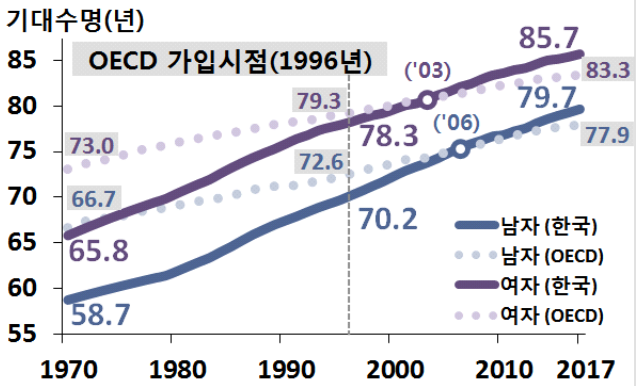


주요 사망원인에 의한 사망확률(남녀 전체), 1997, 2007, 2017년

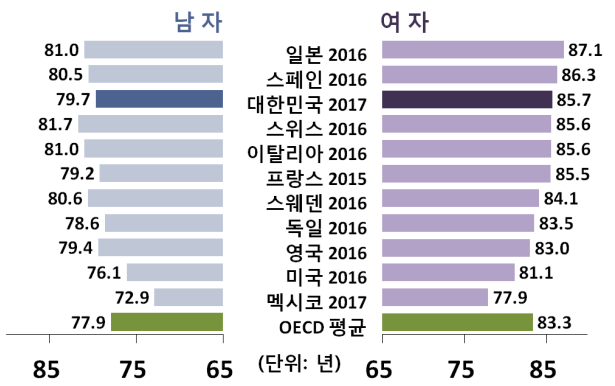


[2017년 생명표]

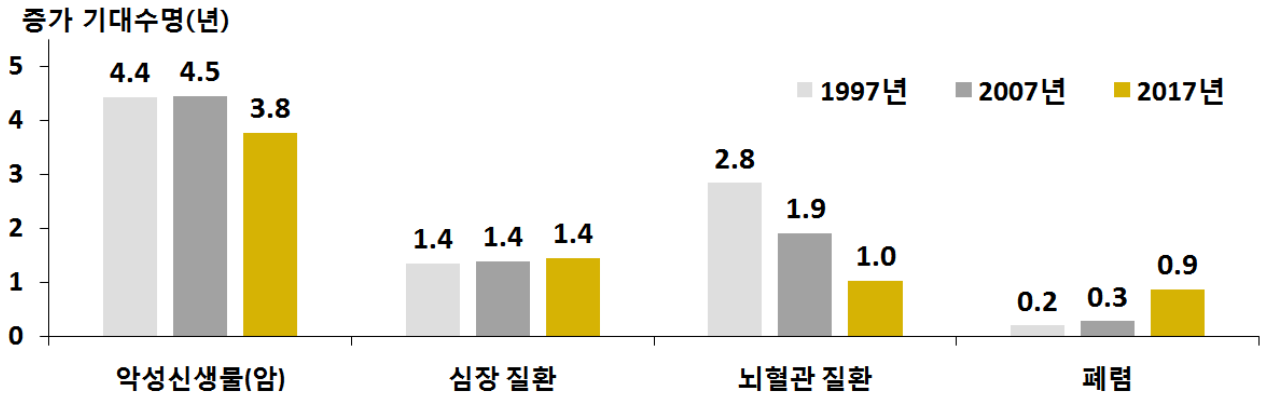
출생아 기대수명 추이: OECD 평균과 한국, 1970-2017년 * 출처: OECD.Stat, Health Status Data



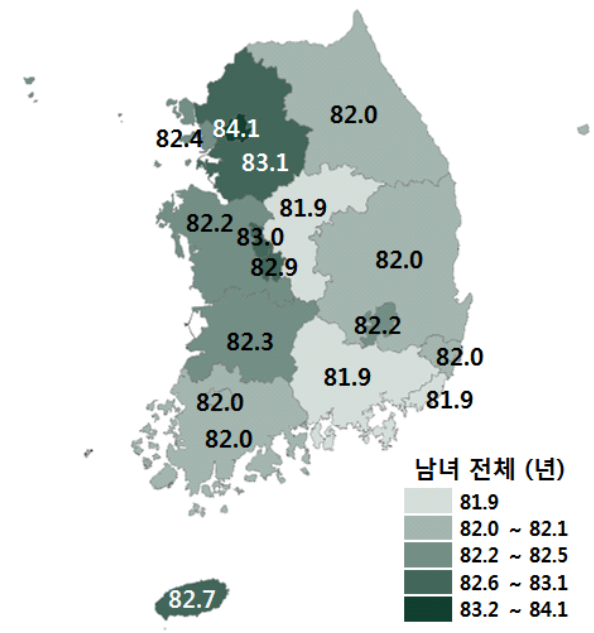
OECD 주요 회원국의 기대수명 비교



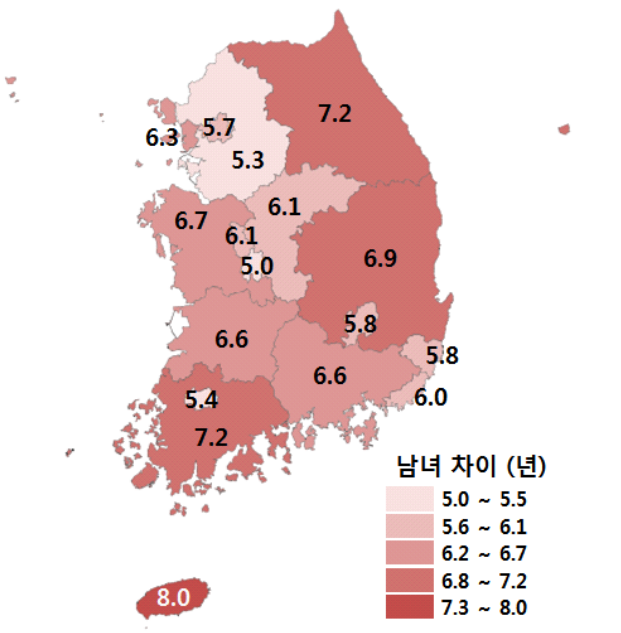
주요 사망원인 제거 시 증가되는 기대수명(남녀 전체), 1997, 2007, 2017년



시도별 기대수명, 남녀 전체, 2017년



시도별 기대수명의 남녀 차이, 2017년



2017년 생명표 작성 결과

1. 기대수명(출생 시 기대여명)

2017년 출생아의 기대수명은 남자 79.7년, 여자 85.7년

○ 2017년 출생아(남녀 전체)의 기대수명(출생 시 기대여명)은 82.7년임.

- 전년 대비 0.3년, 10년 전 대비 3.5년 증가함.
- 대부분의 연령층에서 사망률이 감소한 것이 기대수명 증가로 이어짐.

○ 성별로 보면, 2017년 출생한 남자의 기대수명은 79.7년, 여자는 85.7년임.

- 전년 대비 남자는 0.4년, 여자는 0.3년 증가함.
- 10년 전 대비 남자는 3.8년, 여자는 3.3년 증가함.

○ 2017년 출생아의 남녀 기대수명 간 격차는 6.0년임.

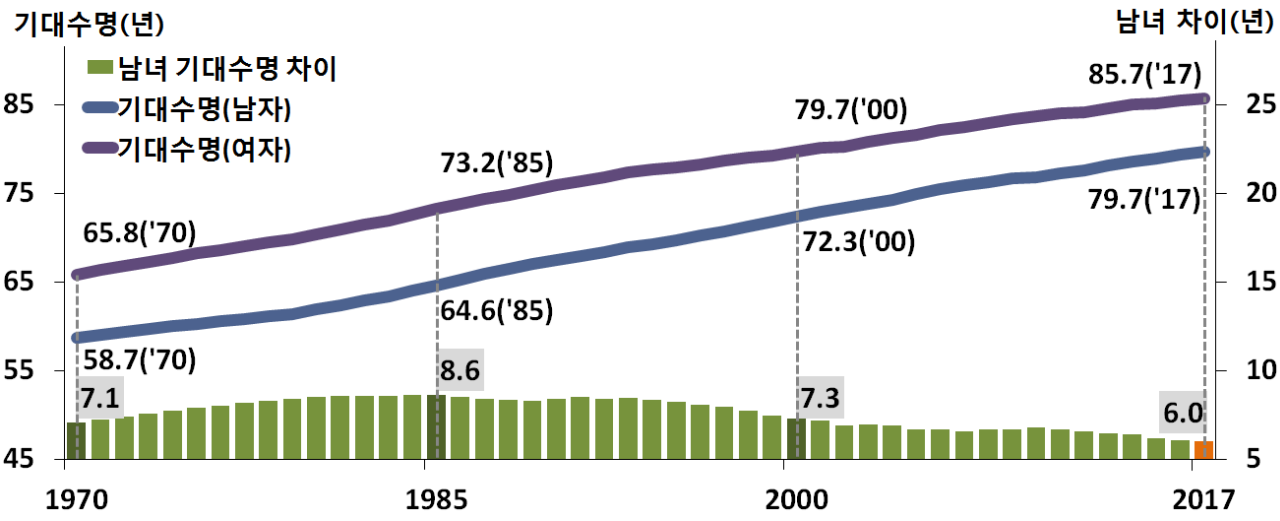
- 전년 대비 0.1년, 10년 전 대비 0.6년 감소함.
- 남녀 기대수명 격차는 1970년부터 1985년까지 증가하다가, 이후 감소하는 경향을 보임. ('70년: 7.1년 → '85년: 8.6년 → '00년: 7.3년 → '17년: 6.0년)

[표 1] 성별 기대수명(출생 시 기대여명) 추이, 1970-2017년

(단위: 년)

	1970	1980	1990	1997	2000	2007	2010	2016	2017	증 감	
										'07 대비	'16 대비
남녀전체	62.3	66.1	71.7	74.7	76.0	79.2	80.2	82.4	82.7	3.5	0.3
남자 (A)	58.7	61.9	67.5	70.7	72.3	75.9	76.8	79.3	79.7	3.8	0.4
여자 (B)	65.8	70.4	75.9	78.7	79.7	82.5	83.6	85.4	85.7	3.3	0.3
차이 (B-A)	7.1	8.5	8.4	8.0	7.3	6.6	6.8	6.1	6.0	-0.6	-0.1

[그림 1] 성별 기대수명 및 남녀 기대수명의 차이, 1970-2017년



2. 성·연령별 기대여명

2017년 40세 남자는 향후 40.7년, 여자는 46.5년을 더 생존할 것으로 예상

○ 남녀 모두 90세 이상을 제외한 전 연령에서 기대여명이 전년 대비 증가함.

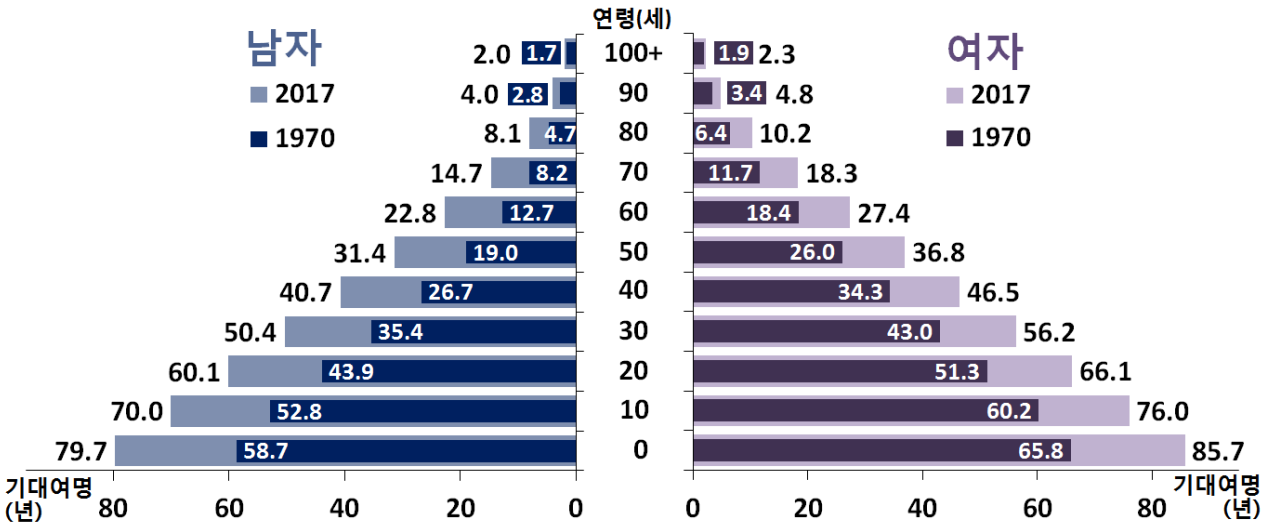
○ 2017년 40세 남자는 40.7년, 여자는 46.5년 더 생존할 것으로 예상됨.

- 전년 대비 남녀 모두 0.3년 증가함.
- 10년 전 대비 남자는 3.5년, 여자는 2.9년 증가함.

○ 2017년 60세 남자는 22.8년, 여자는 27.4년 더 생존할 것으로 예상됨.

- 전년 대비 남자는 0.3년, 여자는 0.2년 증가함.
- 10년 전 대비 남자는 2.8년, 여자는 2.7년 증가함.

[그림 2] 성·연령별 기대여명, 1970, 2017년



[표 2] 성·연령별 기대여명 추이, 1970-2017년

(단위: 년)

연 령	남 자							여 자						
	1970	1997	2007	2016	2017	증 감 '07 대비	증 감 '16 대비	1970	1997	2007	2016	2017	증 감 '07 대비	증 감 '16 대비
0세	58.7	70.7	75.9	79.3	79.7	3.8	0.4	65.8	78.7	82.5	85.4	85.7	3.3	0.3
10세	52.8	61.5	66.3	69.6	70.0	3.7	0.4	60.2	69.5	72.8	75.7	76.0	3.1	0.3
20세	43.9	51.9	56.5	59.8	60.1	3.6	0.4	51.3	59.7	63.0	65.8	66.1	3.1	0.3
30세	35.4	42.5	46.8	50.0	50.4	3.6	0.4	43.0	50.0	53.2	55.9	56.2	3.0	0.3
40세	26.7	33.3	37.2	40.4	40.7	3.5	0.3	34.3	40.4	43.5	46.2	46.5	2.9	0.3
50세	19.0	24.8	28.2	31.1	31.4	3.2	0.3	26.0	31.0	34.0	36.6	36.8	2.9	0.3
60세	12.7	17.2	19.9	22.5	22.8	2.8	0.3	18.4	22.0	24.7	27.2	27.4	2.7	0.2
70세	8.2	10.8	12.6	14.5	14.7	2.1	0.2	11.7	14.0	16.0	18.1	18.3	2.3	0.1
80세	4.7	6.2	7.0	8.1	8.1	1.1	0.0	6.4	7.9	8.8	10.2	10.2	1.4	0.0
90세	2.8	3.5	3.7	4.1	4.0	0.3	-0.1	3.4	4.2	4.3	4.9	4.8	0.5	-0.1
100세 이상	1.7	1.8	2.0	2.1	2.0	0.1	-0.1	1.9	2.2	2.2	2.3	2.3	0.1	-0.1

3. 특정 연령까지의 생존확률

2017년 출생아가 80세까지 생존할 확률은 남자 59.6%, 여자 79.6%

○ 모든 연령층에서 여자의 생존확률이 남자의 생존확률보다 높음.

○ 2017년 출생아가 40세까지 생존할 확률은 남자 98.1%, 여자 98.8%임.

○ 2017년 출생아가 65세까지 생존할 확률은 남자 87.7%, 여자 94.9%임.

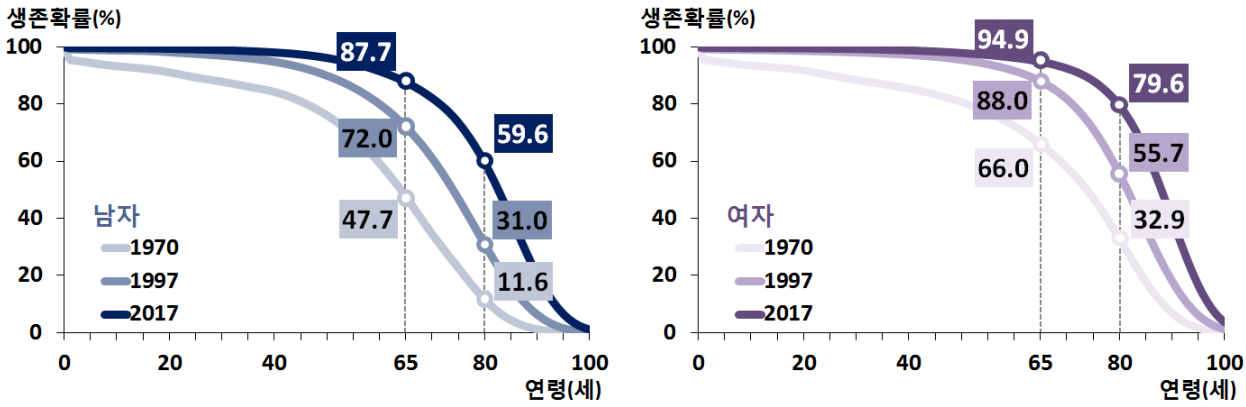
- 전년 대비 남자는 0.5%p, 여자는 0.4%p 증가함.

○ 2017년 출생아가 80세까지 생존할 확률은 남자 59.6%, 여자 79.6%임.

- 전년 대비 남자는 1.6%p, 여자는 1.1%p 증가함.

○ 2017년 출생아가 100세까지 생존할 확률은 남자 1.1%, 여자 3.7%임.

[그림 3] 0세에서 특정 연령까지의 생존확률, 1970, 1997, 2017년



[표 3] 0세에서 특정 연령까지의 생존확률 추이, 1970-2017년

(단위: %, %p)

생존확률			1970	1997	2007	2016	2017	증감 '07 대비	증감 '16 대비
남자 (A)	0세	40세	84.3	94.8	97.4	98.1	98.1	0.7	0.0
		65세	47.7	72.0	82.6	87.2	87.7	5.2	0.5
		80세	11.6	31.0	45.5	57.9	59.6	14.0	1.6
		100세	0.0	0.2	0.5	1.1	1.1	0.6	-0.1
여자 (B)	0세	40세	85.5	97.3	98.3	98.8	98.8	0.6	0.1
		65세	66.0	88.0	92.5	94.5	94.9	2.3	0.4
		80세	32.9	55.7	69.0	78.4	79.6	10.5	1.1
		100세	0.2	1.2	1.9	3.8	3.7	1.8	-0.1
남녀 차이 (B-A)	0세	40세	1.2	2.4	0.8	0.7	0.7		
		65세	18.3	16.0	10.0	7.2	7.1		
		80세	21.3	24.7	23.5	20.5	20.0		
		100세	0.2	1.0	1.4	2.6	2.6		

○ 2017년 20세의 생존자가 80세까지 생존할 확률은 남자 59.9%, 여자 79.9%임.

- 전년 대비 남자는 1.6%p, 여자는 1.1%p 증가함.

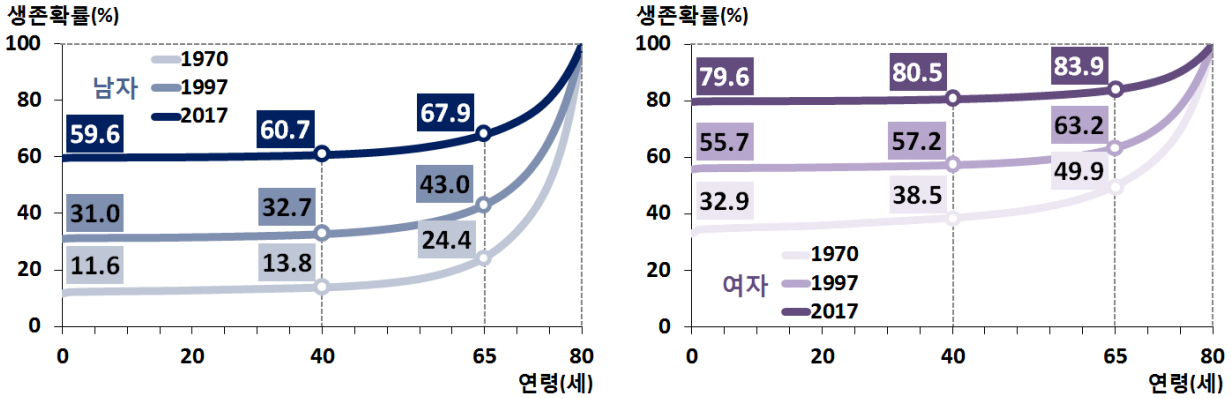
○ 2017년 40세의 생존자가 80세까지 생존할 확률은 남자 60.7%, 여자 80.5%임.

- 전년 대비 남자는 1.6%p, 여자는 1.1%p 증가함.

○ 2017년 65세의 생존자가 80세까지 생존할 확률은 남자 67.9%, 여자 83.9%임.

- 전년 대비 남자는 1.5%p, 여자는 0.8%p 증가함.

[그림 4] 특정 연령에서 80세까지의 생존확률, 1970, 1997, 2017년



[표 4] 특정 연령에서 80세까지의 생존확률 추이, 1970-2017년

(단위: %, %p)

생존확률		1970	1997	2007	2016	2017	증감 '07 대비	증감 '16 대비
남자 (A)	0세	11.6	31.0	45.5	57.9	59.6	14.0	1.6
	20세	12.8	31.6	45.9	58.3	59.9	14.0	1.6
	40세	13.8	32.7	46.7	59.1	60.7	14.0	1.6
	65세	24.4	43.0	55.1	66.4	67.9	12.8	1.5
여자 (B)	0세	32.9	55.7	69.0	78.4	79.6	10.5	1.1
	20세	35.9	56.4	69.5	78.8	79.9	10.4	1.1
	40세	38.5	57.2	70.3	79.4	80.5	10.3	1.1
	65세	49.9	63.2	74.6	83.0	83.9	9.3	0.8
남녀 차이 (B-A)	0세	21.3	24.7	23.5	20.5	20.0		
	20세	23.1	24.9	23.6	20.5	20.0		
	40세	24.7	24.5	23.5	20.3	19.8		
	65세	25.5	20.2	19.5	16.6	16.0		

4. 특정 사망원인에 의한 사망확률

2017년 출생아가 향후 악성신생물(암)로 사망할 확률은 남자 27.1%, 여자 16.2%

○ 현재의 사망원인별 사망수준이 유지된다면 3대 사인(암, 심장 질환, 뇌혈관 질환)에 의한 2017년 출생아의 사망확률은 남자 44.9%, 여자 38.3%임.

○ 악성신생물(암)로 인한 출생아의 사망확률은 남자 27.1%, 여자 16.2%임.

- 심장 질환에 의한 사망확률은 남자 10.2%, 여자 13.4%임.
- 뇌혈관 질환에 의한 사망확률은 남자 7.6%, 여자 8.8%임.

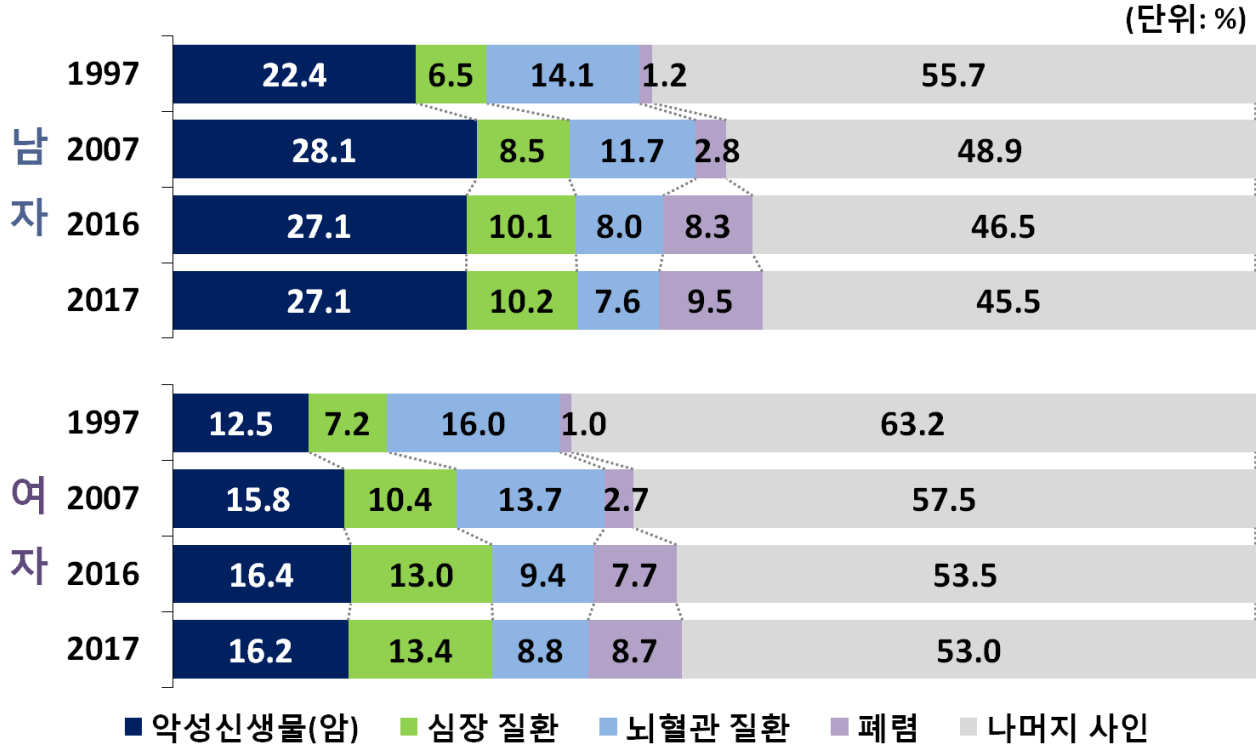
○ 2017년 출생아의 경우, 남자는 악성신생물(암), 심장 질환, 폐렴 순으로, 여자는 악성신생물(암), 심장 질환, 뇌혈관 질환 순으로 사망확률이 높음.

○ 전년 대비 및 10년 전 대비 남녀 출생아 모두 폐렴에 의한 사망확률이 가장 크게 증가하였으며, 뇌혈관 질환에 의한 사망확률이 가장 크게 감소함.

- 폐렴에 의한 사망확률은 전년대비 남자는 1.3%p, 여자는 1.1%p 증가함.

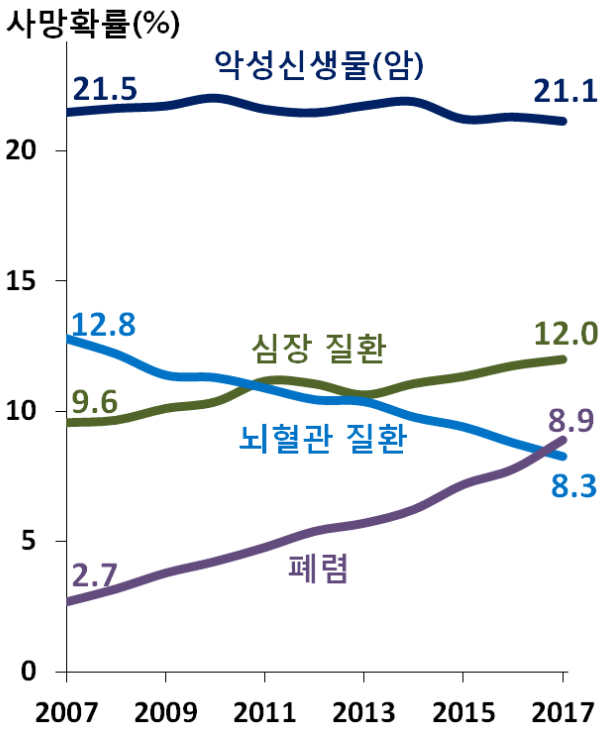
○ 출생아(남녀전체)의 폐렴에 의한 사망확률(8.9%)은 뇌혈관 질환(8.3%)보다 높음.

[그림 5] 성별 주요 사망원인에 의한 출생아의 사망확률 추이, 1997-2017년

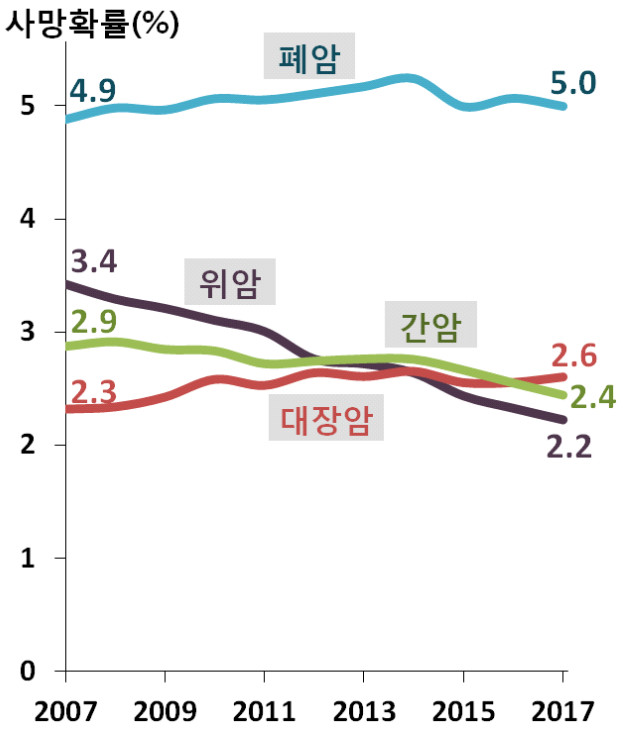


[그림 6] 주요 사망원인 및 주요 암별 출생아(남녀 전체) 사망확률 추이, 2007-2017년

< 주요 사망원인별 사망확률 >



< 주요 암별 사망확률 >



[표 5] 성별 특정 사망원인에 의한 출생아 사망확률 추이, 1997-2017년

(단위: %, %p)

사 망 원 인	남 자						여 자					
	1997	2007	2016	2017	증 감 '07 대비	증 감 '16 대비	1997	2007	2016	2017	증 감 '07 대비	증 감 '16 대비
특정 감염성 및 기생충성 질환	2.3	2.2	2.9	2.7	0.5	-0.2	1.2	1.7	3.1	3.3	1.6	0.2
악성신생물(암)	22.4	28.1	27.1	27.1	-0.9	0.0	12.5	15.8	16.4	16.2	0.4	-0.3
위 암	5.2	4.6	3.0	2.9	-1.7	-0.1	3.0	2.4	1.7	1.7	-0.7	-0.1
대 장 암	1.2	2.6	2.8	2.9	0.3	0.2	1.0	2.1	2.4	2.3	0.3	0.0
간 암	4.2	4.2	3.6	3.5	-0.7	-0.1	1.5	1.6	1.6	1.4	-0.2	-0.1
폐 암	5.3	7.5	7.9	7.7	0.2	-0.2	1.9	2.6	2.7	2.7	0.1	0.0
내분비, 영양 및 대사 질환	3.4	4.2	3.5	3.3	-0.9	-0.2	3.8	4.8	4.0	3.9	-0.9	-0.1
당뇨병	3.2	4.0	3.1	2.9	-1.1	-0.3	3.5	4.4	3.5	3.3	-1.1	-0.2
순환계통의 질환	22.9	22.7	20.4	20.2	-2.6	-0.2	26.1	28.5	26.8	26.8	-1.8	-0.1
뇌혈관 질환	14.1	11.7	8.0	7.6	-4.1	-0.5	16.0	13.7	9.4	8.8	-4.9	-0.6
고혈압성 질환	1.8	1.9	1.6	1.7	-0.2	0.1	2.5	3.9	3.8	3.9	0.0	0.2
심장 질환	6.5	8.5	10.1	10.2	1.7	0.1	7.2	10.4	13.0	13.4	3.0	0.3
호흡계통의 질환	6.3	9.3	15.1	16.5	7.2	1.5	5.0	6.8	12.2	13.2	6.4	1.0
폐렴	1.2	2.8	8.3	9.5	6.7	1.3	1.0	2.7	7.7	8.7	6.0	1.1
만성 하기도 질환	3.6	4.9	4.0	3.9	-1.1	-0.1	3.1	3.1	2.5	2.2	-0.9	-0.2
소화계통의 질환	6.5	3.9	3.7	3.5	-0.4	-0.1	3.3	2.7	3.1	3.2	0.5	0.1
간 질환	4.8	2.5	1.8	1.8	-0.7	0.0	1.5	0.9	0.8	0.8	-0.1	0.0
질병이환 및 사망의 외인	9.2	9.4	8.2	7.9	-1.5	-0.3	4.4	6.0	5.0	4.6	-1.5	-0.4
운수사고	4.3	2.3	1.5	1.5	-0.8	0.0	2.0	1.0	0.6	0.6	-0.4	0.0
고의적 자해(자살)	1.6	3.4	3.3	3.1	-0.3	-0.2	0.8	1.9	1.4	1.3	-0.7	-0.2
3대 사인(암+뇌혈관+심장)	43.0	48.3	45.3	44.9	-3.3	-0.3	35.8	39.9	38.8	38.3	-1.5	-0.5

남녀 모두 65세 이상에서는 폐렴에 의한 사망확률이 뇌혈관 질환보다 높아

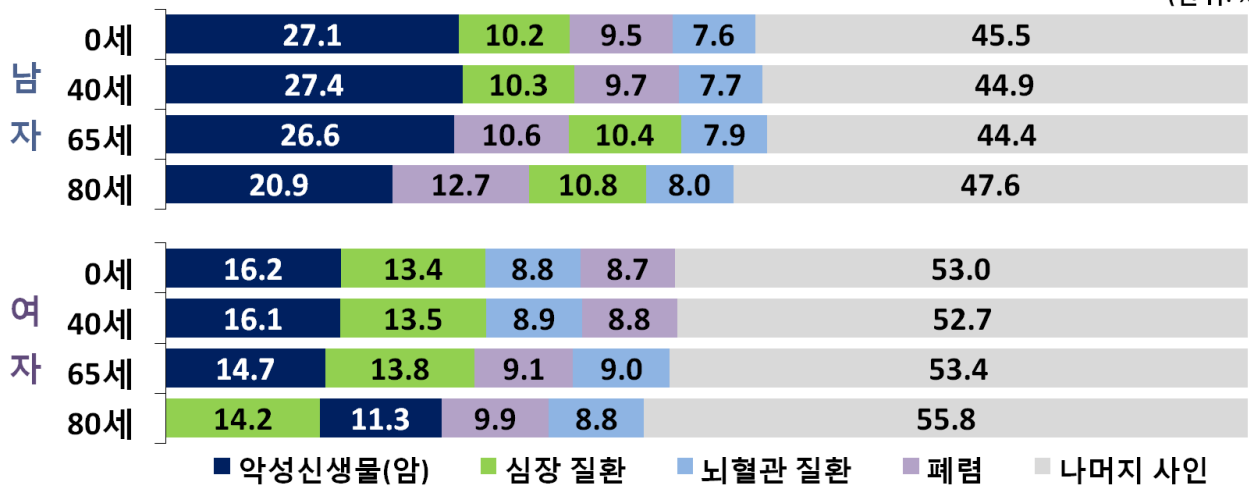
○ 심장 질환과 폐렴은 연령이 증가함에 따라 사망확률이 증가함.

- 65세 이상에서는 남녀 모두 폐렴에 의한 사망확률이 뇌혈관 질환보다 높음.

○ 80세 남자는 사망확률이 악성신생물(암), 폐렴, 심장 질환 순으로 높은 반면, 80세 여자는 심장 질환, 악성신생물(암), 폐렴 순으로 높음.

[그림 7] 성별 0세, 40세, 65세, 80세 생존자의 주요 사망원인에 의한 사망확률, 2017년

(단위: %)



[표 6] 성·연령별 특정 사망원인에 의한 사망확률, 2017년

(단위: %)

사 망 원 인	남 자				여 자			
	0세	40세	65세	80세	0세	40세	65세	80세
특정 감염성 및 기생충성 질환	2.7	2.7	2.8	2.9	3.3	3.3	3.4	3.4
악성신생물(암)	27.1	27.4	26.6	20.9	16.2	16.1	14.7	11.3
위 암	2.9	2.9	2.8	2.5	1.7	1.6	1.5	1.4
대 장 암	2.9	3.0	2.9	2.5	2.3	2.3	2.2	2.0
간 암	3.5	3.6	3.0	1.9	1.4	1.5	1.3	0.9
폐 암	7.7	7.8	7.9	5.9	2.7	2.7	2.6	2.0
내분비, 영양 및 대사 질환	3.3	3.3	3.3	3.1	3.9	3.9	3.9	3.7
당뇨병	2.9	2.9	2.9	2.7	3.3	3.3	3.4	3.1
순환계통의 질환	20.2	20.4	20.9	21.8	26.8	27.0	27.6	28.3
뇌혈관 질환	7.6	7.7	7.9	8.0	8.8	8.9	9.0	8.8
고혈압성 질환	1.7	1.7	1.9	2.3	3.9	4.0	4.1	4.6
심장 질환	10.2	10.3	10.4	10.8	13.4	13.5	13.8	14.2
호흡계통의 질환	16.5	16.8	18.4	21.3	13.2	13.3	13.7	14.7
폐렴	9.5	9.7	10.6	12.7	8.7	8.8	9.1	9.9
만성 하기도 질환	3.9	4.0	4.4	5.0	2.2	2.3	2.3	2.5
소화계통의 질환	3.5	3.5	2.9	2.6	3.2	3.2	3.1	3.0
간 질환	1.8	1.8	1.1	0.7	0.8	0.8	0.7	0.5
질병이환 및 사망의 외인	7.9	7.1	5.7	4.6	4.6	4.2	3.7	3.4
운수사고	1.5	1.3	1.1	0.7	0.6	0.5	0.5	0.3
고의적 자해(자살)	3.1	2.6	1.7	1.2	1.3	1.0	0.6	0.4
3대 사인(암+뇌혈관+심장)	44.9	45.4	45.0	39.8	38.3	38.5	37.5	34.3

5. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명

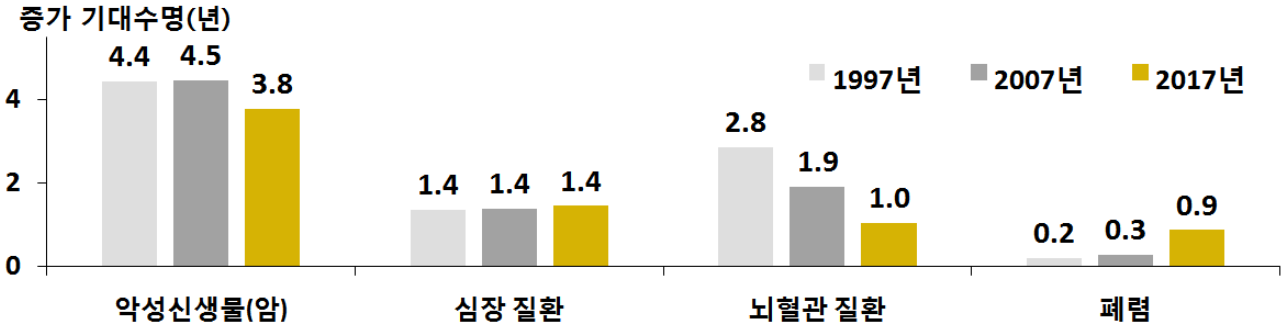
암이 제거된다면 남자의 기대수명은 4.8년, 여자는 2.8년 늘어

○ 2017년 출생아의 기대수명(남자 79.7년, 여자 85.7년)은

- 악성신생물(암)이 제거된다면 남자는 4.8년, 여자는 2.8년 증가함.
- 심장 질환이 제거된다면 남자는 1.5년, 여자는 1.4년 증가함.
- 뇌혈관 질환이 제거된다면 남자는 1.1년, 여자는 1.0년 증가함.

○ 65세 생존자의 기대여명(남자 18.6년, 여자 22.7년)은 악성신생물(암) 제거 시 남자는 4.2년, 여자는 2.1년 증가함.

[그림 8] 주요 사망원인 제거 시 증가되는 기대수명(남녀 전체), 1997, 2007, 2017년



[표 7] 특정 사망원인 제거 시 증가되는 연령별 기대여명, 2017년

(단위: 년)

사 망 원 인	남녀 전체				남 자				여 자			
	0세	40세	65세	80세	0세	40세	65세	80세	0세	40세	65세	80세
(기 대 여 명)	82.7	43.6	20.8	9.3	79.7	40.7	18.6	8.1	85.7	46.5	22.7	10.2
특정 감염성 및 기생충성 질환	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
악성신생물(암)	3.8	3.7	3.0	1.9	4.8	4.8	4.2	2.8	2.8	2.7	2.1	1.3
위 암	0.4	0.4	0.3	0.2	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1
대 장 암	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
간 암	0.5	0.5	0.4	0.2	0.8	0.8	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1
폐 암	0.8	0.8	0.8	0.5	1.3	1.3	1.2	0.9	0.4	0.4	0.3	0.2
내분비, 영양 및 대사 질환	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
당뇨병	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
순환계통의 질환	3.1	3.1	2.9	2.6	3.0	2.9	2.7	2.4	3.1	3.0	3.0	2.7
뇌혈관 질환	1.0	1.0	1.0	0.8	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8
고혈압성 질환	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
심장 질환	1.4	1.4	1.3	1.2	1.5	1.5	1.3	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2
호흡계통의 질환	1.5	1.5	1.6	1.5	1.9	1.9	2.0	2.1	1.2	1.2	1.2	1.2
폐렴	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	0.7	0.8	0.8	0.8
만성 하기도 질환	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2
소화계통의 질환	0.6	0.6	0.4	0.3	0.7	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
간 질환	0.3	0.3	0.2	0.1	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
질병이환 및 사망의 외인	1.5	1.1	0.8	0.5	2.1	1.6	1.1	0.8	0.9	0.7	0.5	0.4
운수사고	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0
고의적 자해(자살)	0.7	0.5	0.3	0.2	1.0	0.7	0.4	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1
3대 사인(암+뇌혈관+심장)	6.8	6.7	5.8	4.2	8.0	7.9	6.9	4.9	5.6	5.5	4.8	3.6

6. 시도별 기대수명

2017년 시도별 기대수명은 서울과 경기가 높고, 충북과 경남이 낮아

○ 2017년 시도별 기대수명(남녀전체)은 서울(84.1년)과 경기(83.1년) 순으로 높고, 충북(81.9년)과 경남(81.9년) 순으로 낮음.

- 남자의 경우 서울(81.2년), 대전(80.5년) 순으로 높고 전남(78.4년), 강원(78.4년) 순으로 낮음.
- 여자의 경우 서울(87.0년), 제주(86.7년) 순으로 높고 광주(84.8년), 부산(84.9년) 순으로 낮음.

○ 남녀 간 기대수명 차이는 제주(8.0년)가 가장 크고, 대전(5.0년)이 가장 작음.

○ 2014년 대비 시도별 기대수명(남녀전체)은 세종(1.8년), 울산(1.4년) 순으로 크게 증가함.

[표 8] 시도별 기대수명 추이, 2014-2017년

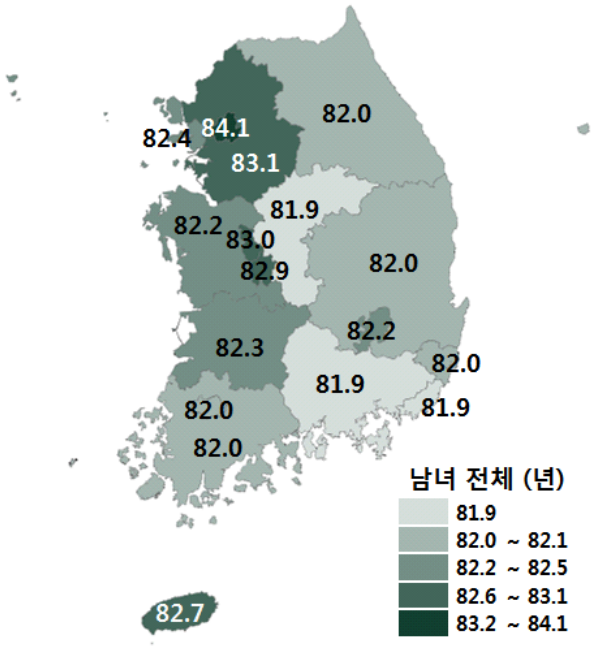
(단위 : 년)

시도	2014년 (A)				2017년 (B)				증감 (B-A)		
	전체	남자	여자	남녀차이	전체	남자	여자	남녀차이	전체	남자	여자
전국	81.8	78.6	85.0	6.4	82.7	79.7	85.7	6.0	0.9	1.1	0.7
서울	83.0	80.1	85.8	5.7	84.1	81.2	87.0	5.7	1.1	1.1	1.2
부산	81.0	77.9	84.1	6.2	81.9	78.9	84.9	6.0	0.9	1.0	0.8
대구	81.4	78.4	84.3	5.9	82.2	79.2	85.1	5.8	0.8	0.8	0.7
인천	81.4	78.3	84.5	6.2	82.4	79.3	85.6	6.3	1.1	1.0	1.1
광주	81.4	78.3	84.4	6.1	82.0	79.3	84.8	5.4	0.7	1.0	0.4
대전	82.0	79.2	84.8	5.6	82.9	80.5	85.4	5.0	0.9	1.3	0.6
울산	80.7	78.2	83.2	5.0	82.0	79.1	84.9	5.8	1.4	1.0	1.7
세종	81.3	77.7	84.8	7.0	83.0	80.0	86.1	6.1	1.8	2.2	1.3
경기	82.2	79.2	85.2	6.0	83.1	80.4	85.7	5.3	0.8	1.2	0.5
강원	80.9	77.2	84.6	7.4	82.0	78.4	85.7	7.2	1.2	1.2	1.1
충북	81.2	77.6	84.8	7.2	81.9	78.8	84.9	6.1	0.7	1.2	0.1
충남	81.3	77.8	84.9	7.1	82.2	78.9	85.6	6.7	0.9	1.1	0.7
전북	81.4	77.8	85.0	7.1	82.3	79.0	85.5	6.6	0.8	1.1	0.6
전남	81.2	77.1	85.3	8.2	82.0	78.4	85.6	7.2	0.8	1.3	0.3
경북	81.1	77.6	84.7	7.2	82.0	78.6	85.5	6.9	0.9	1.0	0.8
경남	80.9	77.3	84.5	7.1	81.9	78.6	85.2	6.6	1.0	1.2	0.7
제주	82.1	78.3	85.9	7.6	82.7	78.7	86.7	8.0	0.6	0.5	0.8
최고-최저	2.3	3.1	2.7		2.3	2.9	2.2				

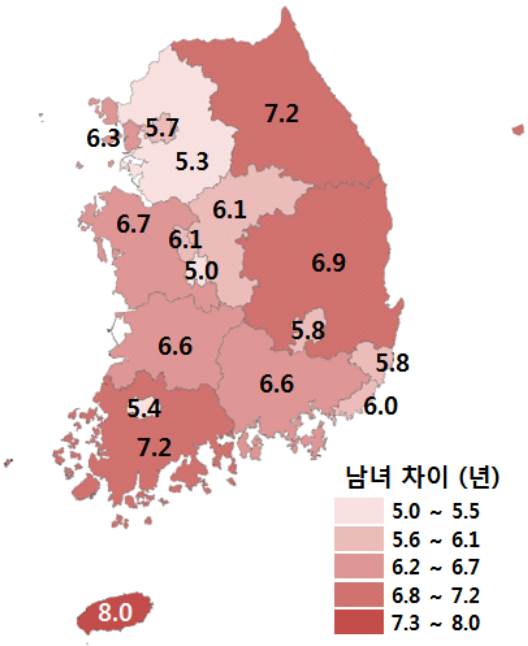
※ 시도별 생명표는 3년 주기로 작성

[그림 9] 성별·시도별 기대수명, 2017년

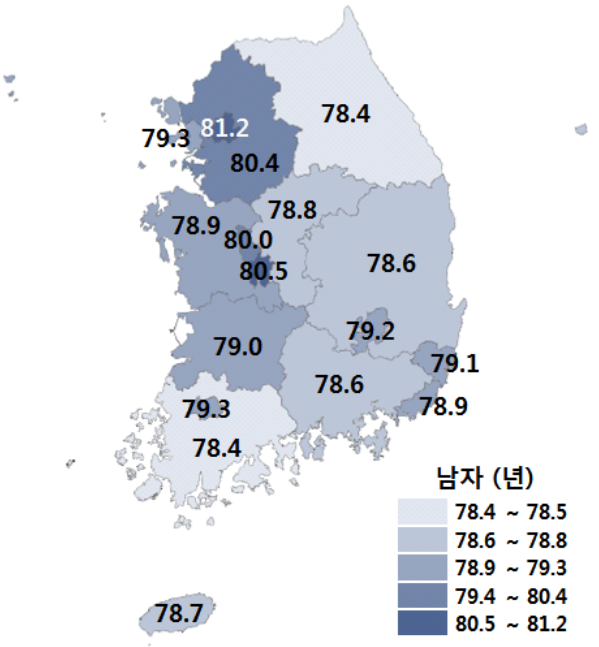
남녀 전체



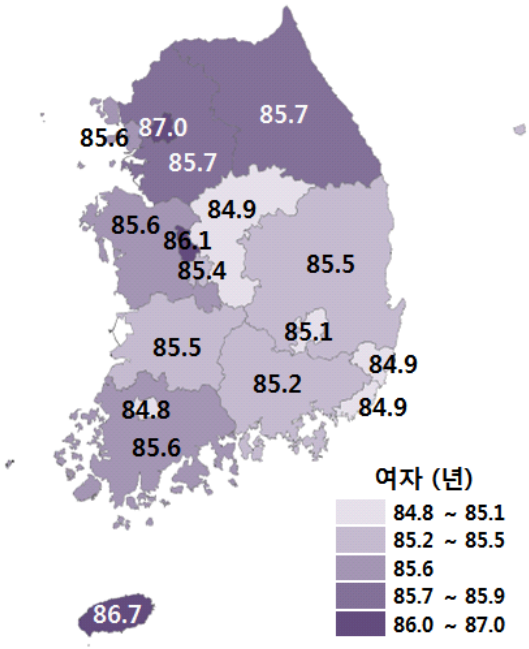
남녀 간 차이



남 자



여 자



-

7. OECD 국가와의 비교

우리나라의 기대수명은 OECD 평균*보다 남자는 1.7년, 여자는 2.4년 높아

* OECD. Stat (2018. 11. 추출) 참조, 회원국별로 자료의 시점차이('15-'17년)가 있음.

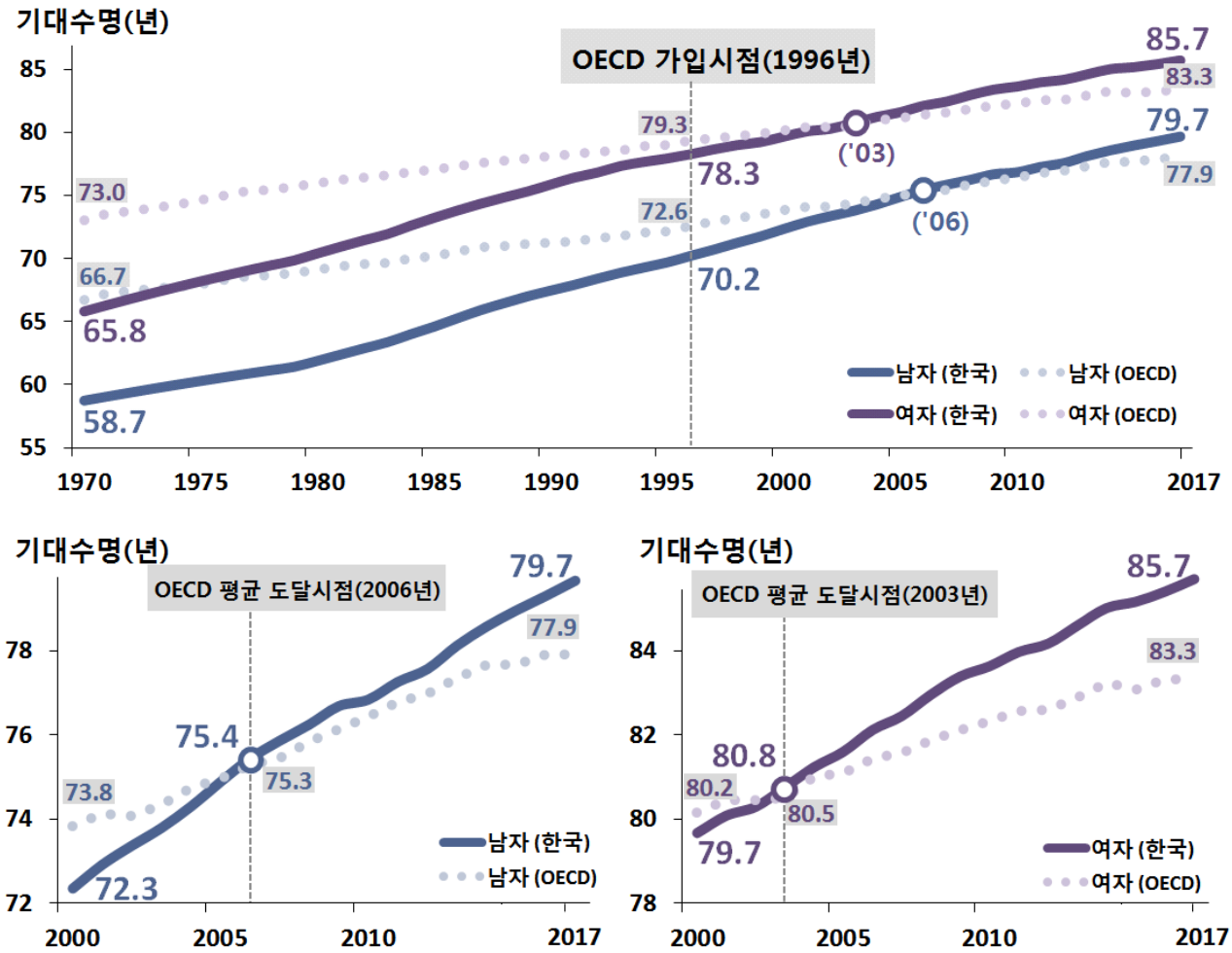
○ 우리나라 남자의 기대수명(79.7년)은 OECD 평균(77.9년)보다 1.7년, 여자의 기대수명(85.7년)은 OECD 평균(83.3년)보다 2.4년 높음.

- 남자의 기대수명이 가장 높은 국가는 스위스(81.7년)로 한국보다 2.0년 높음.
- 여자의 기대수명이 가장 높은 국가는 일본(87.1년)으로 한국보다 1.4년 높음.

○ 남녀 간 기대수명 차이(6.0년)는 OECD 평균(5.4년)보다 0.6년 높음.

- 이 차이는 일본(6.1년), 슬로베니아(6.1년), 체코(6.0년)와 비슷한 수준임.

[그림 10] OECD 평균과 한국의 성별 기대수명 추이, 1970-2017년



[표 9] OECD 회원국의 성별 기대수명

(단위: 년)

국가·기준연도	남 자 (A)	여 자 (B)	남녀 차이 (B-A)
대한민국 2017	79.7	85.7	6.0
일본 2016	81.0	87.1	6.1
스페인 2016	80.5	86.3	5.8
스위스 2016	81.7	85.6	3.9
이탈리아 2016	81.0	85.6	4.6
프랑스 2015	79.2	85.5	6.3
룩셈부르크 2016	80.1	85.4	5.3
호주 2016	80.4	84.6	4.2
핀란드 2016	78.6	84.4	5.8
슬로베니아 2016	78.2	84.3	6.1
포르투갈 2016	78.1	84.3	6.2
노르웨이 2016	80.7	84.2	3.5
이스라엘 2016	80.7	84.2	3.5
스웨덴 2016	80.6	84.1	3.5
아이슬란드 2016	80.4	84.1	3.7
오스트리아 2016	79.3	84.1	4.8
그리스 2016	78.9	84.0	5.1
벨기에 2016	79.0	84.0	5.0
캐나다 2015	79.8	83.9	4.1
아일랜드 2016	79.9	83.6	3.7
독일 2016	78.6	83.5	4.9
뉴질랜드 2016	80.0	83.4	3.4
네덜란드 2016	80.0	83.2	3.2
영국 2016	79.4	83.0	3.6
덴마크 2016	79.0	82.8	3.8
칠레 2015	77.1	82.7	5.6
에스토니아 2016	73.3	82.2	8.9
체코 2016	76.1	82.1	6.0
폴란드 2016	73.9	82.0	8.1
미국 2016	76.1	81.1	5.0
슬로바키아 2016	73.8	80.7	6.9
터키 2016	75.3	80.7	5.4
리투아니아 2016	69.5	80.1	10.6
헝가리 2016	72.6	79.7	7.1
라트비아 2016	69.8	79.6	9.8
멕시코 2017	72.9	77.9	5.0
OECD 평균	77.9	83.3	5.4

* 출처: OECD. Stat, Health Status Data (2018. 11. 추출)
* OECD 평균은 자료 이용이 가능한 36개 국가의 최근 자료를 이용하여 계산함.
* OECD 국가의 배열순서는 여자 기대수명 내림차순임. (대한민국 제외)

우리나라의 65세 기대여명은 OECD 평균보다 남자 0.7년, 여자 1.4년 높아

○ 2017년 우리나라 65세 생존자의 기대여명(남자 18.6년, 여자 22.7년)은 OECD 평균(남자 18.0년, 여자 21.3년)보다 남자는 0.7년, 여자는 1.4년 높음.

- 1997년에는 OECD 평균보다 남자 1.2년, 여자 0.9년 낮았으나, 우리나라 고령층 기대여명이 OECD 평균보다 빠른 속도로 개선*됨.

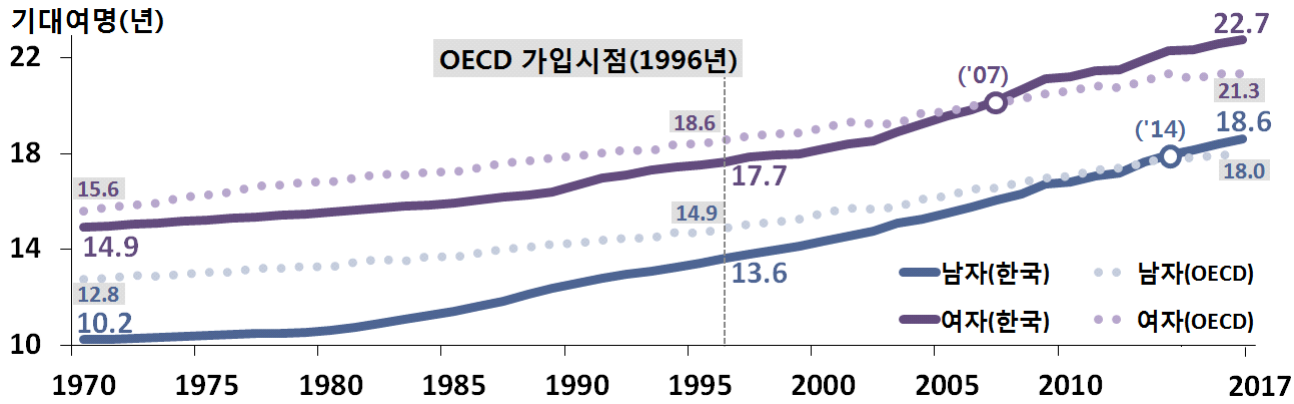
  * **(한국)** 20년간 남자 4.8년, 여자 4.9년 증가 / **(OECD 평균)** 20년간 남자 2.9년, 여자 2.6년 증가

○ 2017년 우리나라 80세 생존자의 기대여명(남자 8.1년, 여자 10.2년)은 OECD 평균(남자 8.3년, 여자 9.9년)보다 남자는 0.2년 낮고, 여자는 0.3년 높음.

- 남자의 경우 1997년에는 OECD 평균보다 0.6년 낮았고, 2017년에도 여전히 OECD 평균보다 낮음.
- 여자의 경우 1997년에는 OECD 평균보다 0.5년 낮았으나, 기대여명이 OECD 평균보다 빠른 속도로 개선*되어 2012년부터 OECD 평균보다 높게 나타남.

  * **(한국)** 20년간 2.3년 증가 / **(OECD 평균)** 20년간 1.5년 증가

[그림 11] OECD 평균과 한국의 성별 65세 기대여명 변화 추이, 1970-2017년



[표 10] OECD 평균과 한국의 65세, 80세 기대여명 변화 추이, 1970-2017년

(단위: 년)

연령	국 가	남 자					여 자				
		1970	1997	2007	2017	'97 대비 증감	1970	1997	2007	2017	'97 대비 증감
65세	한국	10.2	13.8	16.0	18.6	4.8	14.9	17.9	20.2	22.7	4.9
	OECD 평균	12.8	15.0	16.6	18.0	2.9	15.6	18.7	20.1	21.3	2.6
	OECD 평균과의 차이	-2.5	-1.2	-0.5	0.7	1.9	-0.7	-0.9	0.1	1.4	2.3
80세	한국	4.7	6.2	7.0	8.1	1.9	6.4	7.9	8.8	10.2	2.3
	OECD 평균	5.8	6.8	7.5	8.3	1.5	6.6	8.4	9.1	9.9	1.5
	OECD 평균과의 차이	-1.1	-0.6	-0.5	-0.2	0.4	-0.3	-0.5	-0.3	0.3	0.8

* 출처 : OECD. Stat, Health Status Data (2018. 11. 추출)

* OECD 평균은 자료 이용이 가능한 36개 국가의 최근 자료를 이용하여 계산함.

통 계 표

1. 완전 생명표, 2017년 ····· 18

2. 5세별 기대여명, 2007-2017년 ····· 24

3. 성·연령별 생존확률, 2017년 ····· 25

4. 특정 사망원인에 의한 사망확률, 2017년 ····· 26

5. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명, 2017년 ····· 28

6. 간이 생명표, 전국 및 시도, 2017년 ····· 30

1. 완전 생명표, 2017년

남녀전체

(단위: 년)

연 령 Age	사망확률 $_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 $_nd_x$	정지인구 $_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
0	0.00274	100000	274	99772	8268809	82.69	0
1	0.00021	99726	21	99716	8169038	81.91	1
2	0.00016	99705	15	99698	8069322	80.93	2
3	0.00012	99690	12	99684	7969624	79.94	3
4	0.00011	99678	11	99672	7869940	78.95	4
5	0.00011	99666	11	99661	7770268	77.96	5
6	0.00010	99655	10	99650	7670608	76.97	6
7	0.00009	99645	9	99641	7570957	75.98	7
8	0.00007	99636	7	99633	7471317	74.99	8
9	0.00007	99629	7	99626	7371684	73.99	9
10	0.00007	99622	7	99619	7272059	73.00	10
11	0.00007	99616	7	99612	7172440	72.00	11
12	0.00008	99608	8	99604	7072828	71.01	12
13	0.00009	99600	9	99596	6973224	70.01	13
14	0.00011	99591	11	99586	6873628	69.02	14
15	0.00013	99581	13	99574	6774042	68.03	15
16	0.00017	99568	17	99559	6674468	67.03	16
17	0.00021	99551	21	99540	6574908	66.05	17
18	0.00024	99530	24	99518	6475368	65.06	18
19	0.00026	99506	25	99493	6375850	64.07	19
20	0.00027	99481	27	99467	6276357	63.09	20
21	0.00028	99454	28	99440	6176889	62.11	21
22	0.00030	99426	30	99411	6077449	61.13	22
23	0.00032	99397	32	99380	5978038	60.14	23
24	0.00035	99364	35	99347	5878657	59.16	24
25	0.00038	99329	38	99310	5779311	58.18	25
26	0.00040	99291	40	99271	5680000	57.21	26
27	0.00042	99252	42	99231	5580729	56.23	27
28	0.00044	99210	44	99188	5481498	55.25	28
29	0.00047	99166	46	99143	5382310	54.28	29
30	0.00049	99120	49	99096	5283167	53.30	30
31	0.00051	99071	51	99046	5184071	52.33	31
32	0.00054	99020	53	98994	5085025	51.35	32
33	0.00057	98967	57	98939	4986032	50.38	33
34	0.00061	98910	61	98880	4887093	49.41	34
35	0.00065	98850	65	98817	4788213	48.44	35
36	0.00070	98785	69	98751	4689395	47.47	36
37	0.00075	98716	74	98679	4590645	46.50	37
38	0.00081	98642	80	98602	4491966	45.54	38
39	0.00088	98561	87	98518	4393364	44.57	39
40	0.00095	98475	93	98428	4294846	43.61	40
41	0.00103	98381	101	98331	4196418	42.65	41
42	0.00112	98280	110	98226	4098087	41.70	42
43	0.00122	98171	119	98111	3999861	40.74	43
44	0.00133	98051	131	97986	3901750	39.79	44
45	0.00146	97921	143	97849	3803765	38.85	45
46	0.00160	97777	157	97699	3705916	37.90	46
47	0.00176	97621	171	97535	3608217	36.96	47
48	0.00194	97449	189	97355	3510682	36.03	48
49	0.00214	97260	209	97156	3413327	35.09	49

1. Complete Life Tables, 2017

Both Sexes

(Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
50	0.00234	97052	227	96938	3316171	34.17	50
51	0.00253	96825	245	96702	3219233	33.25	51
52	0.00268	96580	259	96451	3122530	32.33	52
53	0.00284	96321	274	96184	3026080	31.42	53
54	0.00305	96047	293	95901	2929895	30.50	54
55	0.00334	95754	319	95595	2833995	29.60	55
56	0.00364	95435	348	95261	2738400	28.69	56
57	0.00392	95087	373	94901	2643139	27.80	57
58	0.00416	94714	394	94517	2548238	26.90	58
59	0.00443	94320	417	94112	2453721	26.01	59
60	0.00476	93903	447	93680	2359609	25.13	60
61	0.00516	93456	482	93215	2265930	24.25	61
62	0.00559	92974	520	92714	2172714	23.37	62
63	0.00606	92454	560	92174	2080000	22.50	63
64	0.00659	91894	605	91591	1987826	21.63	64
65	0.00722	91288	659	90959	1896235	20.77	65
66	0.00792	90629	717	90270	1805276	19.92	66
67	0.00875	89912	787	89518	1715006	19.07	67
68	0.00962	89125	857	88696	1625488	18.24	68
69	0.01056	88267	932	87801	1536792	17.41	69
70	0.01156	87335	1010	86830	1448991	16.59	70
71	0.01285	86325	1109	85771	1362160	15.78	71
72	0.01467	85216	1250	84591	1276390	14.98	72
73	0.01705	83966	1431	83251	1191798	14.19	73
74	0.01983	82535	1637	81717	1108548	13.43	74
75	0.02278	80898	1843	79977	1026831	12.69	75
76	0.02575	79055	2036	78037	946855	11.98	76
77	0.02914	77019	2244	75897	868817	11.28	77
78	0.03309	74775	2474	73538	792920	10.60	78
79	0.03775	72301	2729	70937	719381	9.95	79
80	0.04311	69572	2999	68072	648445	9.32	80
81	0.04919	66573	3275	64935	580373	8.72	81
82	0.05619	63298	3556	61519	515437	8.14	82
83	0.06388	59741	3816	57833	453918	7.60	83
84	0.07208	55925	4031	53910	396085	7.08	84
85	0.08129	51894	4219	49785	342175	6.59	85
86	0.09141	47675	4358	45497	292390	6.13	86
87	0.10247	43318	4439	41098	246894	5.70	87
88	0.11452	38879	4452	36653	205796	5.29	88
89	0.12759	34427	4392	32231	169143	4.91	89
90	0.14170	30034	4256	27906	136912	4.56	90
91	0.15688	25778	4044	23756	109006	4.23	91
92	0.17312	21734	3763	19853	85249	3.92	92
93	0.19041	17972	3422	16261	65396	3.64	93
94	0.20871	14550	3037	13031	49136	3.38	94
95	0.22799	11513	2625	10201	36104	3.14	95
96	0.24817	8888	2206	7785	25904	2.91	96
97	0.26915	6682	1799	5783	18118	2.71	97
98	0.29084	4884	1420	4174	12335	2.53	98
99	0.31309	3463	1084	2921	8162	2.36	99
100+	1.00000	2379	2379	5240	5240	2.20	100+

1. 완전 생명표, 2017년

남자

(단위: 년)

연 령 Age	사망확률 $_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 $_nd_x$	정지인구 $_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
0	0.00302	100000	302	99754	7966993	79.67	0
1	0.00021	99698	21	99687	7867239	78.91	1
2	0.00016	99677	16	99669	7767552	77.93	2
3	0.00013	99661	13	99654	7667883	76.94	3
4	0.00013	99648	13	99641	7568228	75.95	4
5	0.00013	99635	13	99628	7468587	74.96	5
6	0.00013	99622	13	99615	7368959	73.97	6
7	0.00011	99609	11	99604	7269344	72.98	7
8	0.00009	99598	9	99593	7169740	71.99	8
9	0.00008	99589	8	99585	7070147	70.99	9
10	0.00008	99581	8	99577	6970562	70.00	10
11	0.00008	99573	8	99569	6870985	69.00	11
12	0.00009	99565	9	99561	6771416	68.01	12
13	0.00010	99556	10	99551	6671855	67.02	13
14	0.00012	99547	12	99540	6572303	66.02	14
15	0.00016	99534	16	99526	6472763	65.03	15
16	0.00022	99518	22	99507	6373237	64.04	16
17	0.00028	99496	28	99482	6273730	63.06	17
18	0.00032	99469	31	99453	6174248	62.07	18
19	0.00033	99437	33	99421	6074795	61.09	19
20	0.00035	99404	34	99387	5975374	60.11	20
21	0.00037	99370	37	99352	5875987	59.13	21
22	0.00040	99333	40	99313	5776636	58.15	22
23	0.00044	99293	44	99272	5677322	57.18	23
24	0.00047	99250	47	99226	5578051	56.20	24
25	0.00050	99203	50	99178	5478825	55.23	25
26	0.00053	99153	53	99126	5379647	54.26	26
27	0.00056	99100	56	99072	5280520	53.28	27
28	0.00059	99044	58	99015	5181448	52.31	28
29	0.00061	98986	61	98955	5082433	51.35	29
30	0.00064	98925	63	98893	4983478	50.38	30
31	0.00065	98862	65	98829	4884584	49.41	31
32	0.00067	98797	66	98764	4785755	48.44	32
33	0.00070	98731	69	98697	4686991	47.47	33
34	0.00074	98662	73	98626	4588294	46.50	34
35	0.00080	98589	79	98549	4489668	45.54	35
36	0.00087	98510	86	98467	4391119	44.58	36
37	0.00096	98424	95	98377	4292652	43.61	37
38	0.00104	98329	102	98278	4194275	42.66	38
39	0.00113	98227	111	98172	4095997	41.70	39
40	0.00123	98116	120	98056	3997825	40.75	40
41	0.00133	97996	131	97931	3899769	39.80	41
42	0.00146	97865	143	97794	3801839	38.85	42
43	0.00161	97722	158	97644	3704045	37.90	43
44	0.00180	97565	176	97477	3606401	36.96	44
45	0.00201	97389	195	97291	3508924	36.03	45
46	0.00222	97194	216	97086	3411633	35.10	46
47	0.00245	96978	238	96859	3314547	34.18	47
48	0.00272	96740	263	96608	3217688	33.26	48
49	0.00303	96477	292	96331	3121080	32.35	49

1. Complete Life Tables, 2017

Male

(Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
50	0.00334	96185	322	96024	3024749	31.45	50
51	0.00366	95863	351	95688	2928725	30.55	51
52	0.00394	95512	377	95324	2833037	29.66	52
53	0.00422	95136	402	94935	2737713	28.78	53
54	0.00457	94734	433	94518	2642777	27.90	54
55	0.00502	94301	473	94065	2548260	27.02	55
56	0.00551	93828	517	93570	2454195	26.16	56
57	0.00596	93311	556	93033	2360625	25.30	57
58	0.00634	92755	588	92461	2267592	24.45	58
59	0.00674	92167	621	91857	2175131	23.60	59
60	0.00722	91546	661	91216	2083274	22.76	60
61	0.00781	90885	710	90530	1992058	21.92	61
62	0.00844	90175	761	89794	1901528	21.09	62
63	0.00912	89414	815	89006	1811734	20.26	63
64	0.00989	88599	876	88160	1722728	19.44	64
65	0.01081	87722	948	87248	1634567	18.63	65
66	0.01182	86774	1026	86261	1547319	17.83	66
67	0.01301	85748	1115	85191	1461058	17.04	67
68	0.01417	84633	1199	84033	1375867	16.26	68
69	0.01541	83434	1286	82791	1291834	15.48	69
70	0.01676	82148	1376	81460	1209043	14.72	70
71	0.01852	80771	1496	80023	1127584	13.96	71
72	0.02101	79276	1665	78443	1047560	13.21	72
73	0.02428	77610	1884	76668	969118	12.49	73
74	0.02815	75726	2131	74660	892449	11.79	74
75	0.03217	73595	2368	72411	817789	11.11	75
76	0.03614	71227	2574	69940	745378	10.46	76
77	0.04063	68653	2789	67259	675438	9.84	77
78	0.04590	65864	3023	64352	608180	9.23	78
79	0.05208	62840	3273	61204	543827	8.65	79
80	0.05893	59567	3510	57812	482623	8.10	80
81	0.06640	56057	3722	54196	424811	7.58	81
82	0.07469	52335	3909	50381	370615	7.08	82
83	0.08372	48426	4054	46399	320234	6.61	83
84	0.09323	44372	4137	42303	273835	6.17	84
85	0.10377	40235	4175	38147	231532	5.75	85
86	0.11516	36060	4153	33983	193385	5.36	86
87	0.12743	31907	4066	29874	159401	5.00	87
88	0.14060	27841	3915	25884	129527	4.65	88
89	0.15469	23926	3701	22076	103643	4.33	89
90	0.16969	20225	3432	18509	81568	4.03	90
91	0.18561	16793	3117	15235	63058	3.75	91
92	0.20243	13676	2768	12292	47823	3.50	92
93	0.22014	10908	2401	9707	35531	3.26	93
94	0.23870	8507	2031	7491	25824	3.04	94
95	0.25808	6476	1671	5640	18332	2.83	95
96	0.27822	4805	1337	4136	12692	2.64	96
97	0.29907	3468	1037	2949	8555	2.47	97
98	0.32055	2431	779	2041	5606	2.31	98
99	0.34257	1652	566	1369	3565	2.16	99
100+	1.00000	1086	1086	2196	2196	2.02	100+

1. 완전 생명표, 2017년

여자

(단위: 년)

연 령 Age	사망확률 $_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 $_nd_x$	정지인구 $_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
0	0.00244	100000	244	99791	8570762	85.71	0
1	0.00020	99756	20	99746	8470971	84.92	1
2	0.00015	99736	15	99728	8371225	83.93	2
3	0.00012	99721	11	99715	8271497	82.95	3
4	0.00010	99709	10	99704	8171782	81.96	4
5	0.00009	99699	9	99695	8072078	80.96	5
6	0.00008	99691	8	99687	7972383	79.97	6
7	0.00007	99683	7	99679	7872696	78.98	7
8	0.00006	99676	6	99673	7773017	77.98	8
9	0.00005	99671	5	99668	7673344	76.99	9
10	0.00006	99665	6	99662	7573676	75.99	10
11	0.00007	99659	7	99656	7474013	75.00	11
12	0.00007	99653	7	99649	7374357	74.00	12
13	0.00008	99646	8	99642	7274708	73.01	13
14	0.00009	99638	9	99634	7175066	72.01	14
15	0.00010	99629	10	99624	7075433	71.02	15
16	0.00012	99619	12	99613	6975809	70.02	16
17	0.00014	99607	14	99600	6876196	69.03	17
18	0.00016	99593	16	99585	6776596	68.04	18
19	0.00018	99577	18	99568	6677011	67.05	19
20	0.00019	99559	19	99550	6577444	66.07	20
21	0.00019	99540	19	99530	6477894	65.08	21
22	0.00020	99521	19	99511	6378364	64.09	22
23	0.00021	99501	21	99491	6278852	63.10	23
24	0.00023	99481	23	99469	6179361	62.12	24
25	0.00026	99457	26	99445	6079892	61.13	25
26	0.00027	99432	27	99418	5980448	60.15	26
27	0.00028	99405	27	99391	5881030	59.16	27
28	0.00029	99377	29	99363	5781639	58.18	28
29	0.00032	99348	31	99333	5682276	57.20	29
30	0.00035	99317	34	99300	5582944	56.21	30
31	0.00038	99283	37	99264	5483644	55.23	31
32	0.00041	99245	41	99225	5384380	54.25	32
33	0.00045	99204	44	99182	5285155	53.28	33
34	0.00048	99160	48	99136	5185973	52.30	34
35	0.00051	99112	50	99087	5086837	51.32	35
36	0.00053	99062	52	99036	4987750	50.35	36
37	0.00055	99010	54	98983	4888714	49.38	37
38	0.00059	98956	58	98927	4789731	48.40	38
39	0.00063	98898	62	98866	4690805	47.43	39
40	0.00067	98835	66	98802	4591938	46.46	40
41	0.00072	98769	71	98733	4493136	45.49	41
42	0.00078	98697	77	98659	4394403	44.52	42
43	0.00082	98621	81	98580	4295744	43.56	43
44	0.00087	98539	86	98496	4197164	42.59	44
45	0.00092	98454	91	98408	4098668	41.63	45
46	0.00099	98363	97	98314	4000260	40.67	46
47	0.00107	98265	105	98213	3901946	39.71	47
48	0.00117	98160	115	98103	3803733	38.75	48
49	0.00128	98045	125	97983	3705630	37.80	49

1. Complete Life Tables, 2017

Female

(Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
50	0.00135	97920	133	97854	3607647	36.84	50
51	0.00141	97787	138	97718	3509794	35.89	51
52	0.00145	97649	141	97578	3412075	34.94	52
53	0.00149	97508	146	97435	3314497	33.99	53
54	0.00158	97362	153	97286	3217062	33.04	54
55	0.00171	97209	166	97126	3119776	32.09	55
56	0.00184	97043	178	96954	3022650	31.15	56
57	0.00196	96865	190	96770	2925696	30.20	57
58	0.00207	96675	200	96575	2828926	29.26	58
59	0.00222	96475	214	96368	2732351	28.32	59
60	0.00241	96261	232	96145	2635983	27.38	60
61	0.00265	96029	254	95902	2539838	26.45	61
62	0.00291	95775	279	95635	2443936	25.52	62
63	0.00320	95496	305	95343	2348301	24.59	63
64	0.00352	95191	335	95023	2252958	23.67	64
65	0.00390	94856	370	94671	2157934	22.75	65
66	0.00433	94486	409	94281	2063264	21.84	66
67	0.00488	94077	459	93847	1968982	20.93	67
68	0.00550	93618	515	93360	1875135	20.03	68
69	0.00621	93102	578	92813	1781775	19.14	69
70	0.00695	92524	643	92202	1688962	18.25	70
71	0.00786	91881	723	91520	1596760	17.38	71
72	0.00915	91158	834	90741	1505240	16.51	72
73	0.01084	90324	979	89835	1414499	15.66	73
74	0.01279	89345	1142	88774	1324664	14.83	74
75	0.01494	88203	1318	87544	1235890	14.01	75
76	0.01724	86885	1498	86136	1148347	13.22	76
77	0.01990	85387	1699	84537	1062211	12.44	77
78	0.02300	83688	1925	82726	977673	11.68	78
79	0.02673	81763	2186	80670	894948	10.95	79
80	0.03127	79578	2488	78333	814277	10.23	80
81	0.03668	77089	2828	75675	735944	9.55	81
82	0.04315	74262	3204	72659	660268	8.89	82
83	0.05035	71057	3578	69268	587609	8.27	83
84	0.05817	67480	3926	65517	518341	7.68	84
85	0.06706	63554	4262	61423	452824	7.13	85
86	0.07696	59292	4563	57010	391401	6.60	86
87	0.08791	54729	4811	52323	334390	6.11	87
88	0.09996	49918	4990	47423	282067	5.65	88
89	0.11315	44928	5084	42386	234645	5.22	89
90	0.12750	39844	5080	37304	192259	4.83	90
91	0.14300	34764	4971	32278	154955	4.46	91
92	0.15966	29793	4757	27414	122677	4.12	92
93	0.17745	25036	4443	22814	95263	3.81	93
94	0.19633	20593	4043	18572	72448	3.52	94
95	0.21622	16550	3578	14761	53877	3.26	95
96	0.23703	12972	3075	11434	39116	3.02	96
97	0.25867	9897	2560	8617	27681	2.80	97
98	0.28100	7337	2062	6306	19064	2.60	98
99	0.30386	5275	1603	4474	12758	2.42	99
100+	1.00000	3672	3672	8285	8285	2.26	100+

2. 5세별 기대여명, 2007-2017년 (Life Expectancies at Age, 2007-2017)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Age
	남녀전체(Both sexes)											
0	79.16	79.60	80.04	80.24	80.62	80.87	81.36	81.80	82.06	82.36	82.69	0
1	78.43	78.87	79.29	79.50	79.86	80.10	80.60	81.04	81.29	81.59	81.91	1
5	74.52	74.95	75.36	75.56	75.93	76.17	76.66	77.09	77.34	77.64	77.96	5
10	69.57	70.00	70.41	70.60	70.97	71.21	71.70	72.13	72.37	72.67	73.00	10
15	64.61	65.04	65.45	65.64	66.01	66.25	66.73	67.16	67.40	67.70	68.03	15
20	59.71	60.13	60.55	60.73	61.10	61.33	61.80	62.24	62.47	62.77	63.09	20
25	54.85	55.27	55.69	55.87	56.22	56.44	56.91	57.34	57.56	57.86	58.18	25
30	50.01	50.43	50.86	51.03	51.38	51.58	52.04	52.46	52.69	52.98	53.30	30
35	45.18	45.59	46.05	46.21	46.55	46.74	47.21	47.62	47.84	48.13	48.44	35
40	40.39	40.81	41.28	41.43	41.76	41.94	42.41	42.82	43.03	43.31	43.61	40
45	35.71	36.12	36.59	36.73	37.05	37.22	37.68	38.07	38.28	38.56	38.85	45
50	31.15	31.56	32.01	32.15	32.44	32.60	33.06	33.44	33.63	33.89	34.17	50
55	26.70	27.10	27.57	27.69	27.97	28.11	28.55	28.92	29.09	29.34	29.60	55
60	22.39	22.79	23.23	23.34	23.60	23.71	24.15	24.50	24.65	24.89	25.13	60
65	18.25	18.61	19.04	19.14	19.37	19.46	19.89	20.21	20.34	20.57	20.77	65
70	14.42	14.73	15.13	15.19	15.37	15.41	15.80	16.10	16.21	16.42	16.59	70
75	10.99	11.27	11.61	11.64	11.76	11.78	12.13	12.36	12.43	12.59	12.69	75
80	8.11	8.30	8.61	8.62	8.65	8.67	8.97	9.14	9.18	9.29	9.32	80
85	5.83	5.97	6.23	6.22	6.16	6.18	6.43	6.57	6.55	6.62	6.59	85
90	4.14	4.24	4.43	4.43	4.32	4.34	4.52	4.63	4.57	4.62	4.56	90
95	2.95	3.02	3.15	3.15	3.03	3.04	3.18	3.25	3.18	3.21	3.14	95
100+	2.15	2.19	2.28	2.28	2.18	2.18	2.28	2.32	2.26	2.27	2.20	100+
	남자(Male)											
0	75.86	76.25	76.68	76.84	77.26	77.57	78.12	78.58	78.96	79.30	79.67	0
1	75.14	75.51	75.94	76.12	76.52	76.81	77.36	77.83	78.19	78.55	78.91	1
5	71.23	71.60	72.00	72.19	72.59	72.88	73.43	73.88	74.25	74.60	74.96	5
10	66.29	66.64	67.06	67.24	67.63	67.93	68.47	68.91	69.28	69.64	70.00	10
15	61.34	61.69	62.11	62.28	62.68	62.97	63.51	63.95	64.32	64.67	65.03	15
20	56.47	56.80	57.22	57.40	57.79	58.06	58.60	59.04	59.40	59.76	60.11	20
25	51.62	51.96	52.38	52.55	52.93	53.21	53.73	54.17	54.52	54.87	55.23	25
30	46.80	47.14	47.57	47.74	48.12	48.37	48.89	49.32	49.68	50.02	50.38	30
35	41.99	42.33	42.78	42.95	43.32	43.57	44.09	44.51	44.85	45.19	45.54	35
40	37.24	37.59	38.05	38.21	38.57	38.81	39.33	39.74	40.06	40.40	40.75	40
45	32.66	32.99	33.46	33.60	33.94	34.15	34.67	35.07	35.37	35.71	36.03	45
50	28.24	28.57	29.02	29.16	29.47	29.67	30.17	30.54	30.83	31.14	31.45	50
55	23.99	24.30	24.78	24.88	25.18	25.35	25.83	26.19	26.45	26.74	27.02	55
60	19.93	20.23	20.66	20.77	21.04	21.18	21.65	21.98	22.21	22.48	22.76	60
65	16.05	16.31	16.74	16.83	17.06	17.18	17.63	17.93	18.15	18.39	18.63	65
70	12.57	12.76	13.14	13.17	13.34	13.42	13.82	14.09	14.29	14.51	14.72	70
75	9.52	9.70	10.01	10.00	10.12	10.15	10.49	10.68	10.83	10.99	11.11	75
80	7.02	7.11	7.38	7.38	7.39	7.43	7.72	7.84	7.97	8.07	8.10	80
85	5.10	5.16	5.36	5.33	5.25	5.32	5.55	5.63	5.72	5.79	5.75	85
90	3.68	3.71	3.87	3.83	3.71	3.77	3.94	4.00	4.05	4.10	4.03	90
95	2.67	2.68	2.80	2.77	2.64	2.69	2.81	2.84	2.88	2.91	2.83	95
100+	1.97	1.97	2.05	2.03	1.92	1.96	2.04	2.05	2.08	2.09	2.02	100+
	여자(Female)											
0	82.45	82.96	83.39	83.63	83.97	84.17	84.60	85.02	85.17	85.41	85.71	0
1	81.72	82.23	82.64	82.87	83.20	83.39	83.84	84.25	84.38	84.63	84.92	1
5	77.80	78.30	78.72	78.93	79.26	79.45	79.89	80.31	80.43	80.67	80.96	5
10	72.85	73.35	73.76	73.96	74.30	74.49	74.92	75.34	75.45	75.70	75.99	10
15	67.89	68.39	68.80	69.00	69.34	69.52	69.95	70.36	70.48	70.73	71.02	15
20	62.95	63.45	63.87	64.06	64.40	64.58	65.00	65.43	65.53	65.78	66.07	20
25	58.08	58.57	58.99	59.17	59.49	59.66	60.08	60.50	60.60	60.85	61.13	25
30	53.21	53.70	54.14	54.30	54.61	54.77	55.18	55.59	55.70	55.94	56.21	30
35	48.36	48.84	49.30	49.44	49.76	49.90	50.31	50.71	50.82	51.06	51.32	35
40	43.52	44.00	44.48	44.61	44.91	45.04	45.46	45.87	45.97	46.20	46.46	40
45	38.72	39.21	39.68	39.81	40.11	40.23	40.65	41.04	41.15	41.37	41.63	45
50	33.98	34.46	34.93	35.06	35.35	35.47	35.88	36.27	36.37	36.59	36.84	50
55	29.29	29.78	30.24	30.37	30.64	30.75	31.17	31.55	31.63	31.86	32.09	55
60	24.68	25.17	25.62	25.73	25.99	26.09	26.51	26.89	26.95	27.18	27.38	60
65	20.21	20.67	21.12	21.21	21.46	21.52	21.94	22.30	22.35	22.58	22.75	65
70	15.97	16.38	16.81	16.90	17.10	17.12	17.53	17.86	17.89	18.11	18.25	70
75	12.10	12.47	12.86	12.91	13.05	13.07	13.45	13.72	13.74	13.91	14.01	75
80	8.82	9.09	9.45	9.47	9.51	9.52	9.86	10.07	10.06	10.19	10.23	80
85	6.22	6.42	6.71	6.72	6.67	6.68	6.95	7.13	7.06	7.14	7.13	85
90	4.34	4.47	4.68	4.69	4.59	4.59	4.80	4.93	4.83	4.88	4.83	90
95	3.04	3.12	3.27	3.27	3.16	3.16	3.31	3.40	3.30	3.32	3.26	95
100+	2.19	2.24	2.34	2.34	2.23	2.23	2.34	2.39	2.31	2.32	2.26	100+

3. 성·연령별 생존확률, 2017년

Probabilities of Surviving by Sex and Age, 2017

(단위: %) (Unit: %)

현재연령	남자 생존도달연령 →																					
	0	1	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
0	100.0	99.7	99.6	99.6	99.5	99.4	99.2	98.9	98.6	98.1	97.4	96.2	94.3	91.5	87.7	82.1	73.6	59.6	40.2	20.2	6.5	1.1
1		100.0	99.9	99.9	99.8	99.7	99.5	99.2	98.9	98.4	97.7	96.5	94.6	91.8	88.0	82.4	73.8	59.7	40.4	20.3	6.5	1.1
5			100.0	99.9	99.9	99.8	99.6	99.3	99.0	98.5	97.7	96.5	94.6	91.9	88.0	82.4	73.9	59.8	40.4	20.3	6.5	1.1
10				100.0	100.0	99.8	99.6	99.3	99.0	98.5	97.8	96.6	94.7	91.9	88.1	82.5	73.9	59.8	40.4	20.3	6.5	1.1
15					100.0	99.9	99.7	99.4	99.1	98.6	97.8	96.6	94.7	92.0	88.1	82.5	73.9	59.8	40.4	20.3	6.5	1.1
20						100.0	99.8	99.5	99.2	98.7	98.0	96.8	94.9	92.1	88.2	82.6	74.0	59.9	40.5	20.3	6.5	1.1
25							100.0	99.7	99.4	98.9	98.2	97.0	95.1	92.3	88.4	82.8	74.2	60.0	40.6	20.4	6.5	1.1
30								100.0	99.7	99.2	98.4	97.2	95.3	92.5	88.7	83.0	74.4	60.2	40.7	20.4	6.5	1.1
35									100.0	99.5	98.8	97.6	95.7	92.9	89.0	83.3	74.6	60.4	40.8	20.5	6.6	1.1
40										100.0	99.3	98.0	96.1	93.3	89.4	83.7	75.0	60.7	41.0	20.6	6.6	1.1
45											100.0	98.8	96.8	94.0	90.1	84.4	75.6	61.2	41.3	20.8	6.6	1.1
50												100.0	98.0	95.2	91.2	85.4	76.5	61.9	41.8	21.0	6.7	1.1
55													100.0	97.1	93.0	87.1	78.0	63.2	42.7	21.4	6.9	1.2
60														100.0	95.8	89.7	80.4	65.1	44.0	22.1	7.1	1.2
65															100.0	93.6	83.9	67.9	45.9	23.1	7.4	1.2
70																100.0	89.6	72.5	49.0	24.6	7.9	1.3
75																	100.0	80.9	54.7	27.5	8.8	1.5
80																		100.0	67.5	34.0	10.9	1.8
85																			100.0	50.3	16.1	2.7
90																				100.0	32.0	5.4
95																					100.0	16.8

현재연령	여자 생존도달연령 →																					
	0	1	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
0	100.0	99.8	99.7	99.7	99.6	99.6	99.5	99.3	99.1	98.8	98.5	97.9	97.2	96.3	94.9	92.5	88.2	79.6	63.6	39.8	16.6	3.7
1		100.0	99.9	99.9	99.9	99.8	99.7	99.6	99.4	99.1	98.7	98.2	97.4	96.5	95.1	92.8	88.4	79.8	63.7	39.9	16.6	3.7
5			100.0	100.0	99.9	99.9	99.8	99.6	99.4	99.1	98.8	98.2	97.5	96.6	95.1	92.8	88.5	79.8	63.7	40.0	16.6	3.7
10				100.0	100.0	99.9	99.8	99.7	99.4	99.2	98.8	98.2	97.5	96.6	95.2	92.8	88.5	79.8	63.8	40.0	16.6	3.7
15					100.0	99.9	99.8	99.7	99.5	99.2	98.8	98.3	97.6	96.6	95.2	92.9	88.5	79.9	63.8	40.0	16.6	3.7
20						100.0	99.9	99.8	99.6	99.3	98.9	98.4	97.6	96.7	95.3	92.9	88.6	79.9	63.8	40.0	16.6	3.7
25							100.0	99.9	99.7	99.4	99.0	98.5	97.7	96.8	95.4	93.0	88.7	80.0	63.9	40.1	16.6	3.7
30								100.0	99.8	99.5	99.1	98.6	97.9	96.9	95.5	93.2	88.8	80.1	64.0	40.1	16.7	3.7
35									100.0	99.7	99.3	98.8	98.1	97.1	95.7	93.4	89.0	80.3	64.1	40.2	16.7	3.7
40										100.0	99.6	99.1	98.4	97.4	96.0	93.6	89.2	80.5	64.3	40.3	16.7	3.7
45											100.0	99.5	98.7	97.8	96.3	94.0	89.6	80.8	64.6	40.5	16.8	3.7
50												100.0	99.3	98.3	96.9	94.5	90.1	81.3	64.9	40.7	16.9	3.8
55													100.0	99.0	97.6	95.2	90.7	81.9	65.4	41.0	17.0	3.8
60														100.0	98.5	96.1	91.6	82.7	66.0	41.4	17.2	3.8
65															100.0	97.5	93.0	83.9	67.0	42.0	17.4	3.9
70																100.0	95.3	86.0	68.7	43.1	17.9	4.0
75																	100.0	90.2	72.1	45.2	18.8	4.2
80																		100.0	79.9	50.1	20.8	4.6
85																			100.0	62.7	26.0	5.8
90																				100.0	41.5	9.2
95																					100.0	22.2

4. 특정 사망원인에 의한 사망확률, 2017년

Probabilities of Dying from Specified Causes of Death, 2017

(단위: %) (Unit: %)

연령	특정 감염성 및 기생충성 질환 (A00-B99)	악성신생물(암)(C00-C97)					순환계통의 질환(I00-I99)			
		전체	위암 (C16)	대장암 (C18-C21)	간암 (C22)	폐암 (C33-C34)	계	뇌혈관 질환 (I60-I69)	고혈압성 질환 (I10-I13)	심장 질환 (I20-I51)
	남녀전체(Both sexes)									
0	3.0	21.1	2.2	2.6	2.4	5.0	23.9	8.3	3.0	12.0
1	3.0	21.2	2.2	2.6	2.5	5.0	23.9	8.3	3.0	12.0
5	3.0	21.2	2.2	2.6	2.5	5.0	24.0	8.3	3.0	12.0
10	3.0	21.2	2.2	2.6	2.5	5.0	24.0	8.3	3.0	12.0
15	3.0	21.2	2.2	2.6	2.5	5.0	24.0	8.3	3.0	12.0
20	3.0	21.2	2.2	2.6	2.5	5.0	24.0	8.3	3.0	12.0
25	3.0	21.2	2.2	2.6	2.5	5.0	24.0	8.3	3.0	12.1
30	3.0	21.3	2.2	2.6	2.5	5.0	24.1	8.3	3.0	12.1
35	3.0	21.3	2.2	2.6	2.5	5.1	24.1	8.3	3.0	12.1
40	3.0	21.3	2.2	2.6	2.5	5.1	24.1	8.4	3.0	12.1
45	3.1	21.2	2.2	2.6	2.5	5.1	24.2	8.4	3.0	12.1
50	3.1	21.1	2.2	2.6	2.4	5.1	24.3	8.4	3.0	12.2
55	3.1	21.0	2.2	2.6	2.4	5.1	24.4	8.4	3.1	12.2
60	3.1	20.6	2.1	2.6	2.2	5.1	24.6	8.5	3.1	12.3
65	3.1	19.9	2.1	2.5	2.1	4.9	24.8	8.5	3.2	12.4
70	3.2	18.8	2.0	2.5	1.9	4.7	25.2	8.6	3.3	12.6
75	3.2	17.2	1.9	2.3	1.6	4.2	25.6	8.7	3.5	12.8
80	3.2	14.8	1.8	2.2	1.3	3.4	26.1	8.6	3.8	13.0
85	3.2	11.6	1.4	1.8	0.9	2.5	26.4	8.2	4.3	13.4
90+	3.0	8.3	1.0	1.4	0.6	1.7	26.3	7.2	4.8	13.8
	남자(Male)									
0	2.7	27.1	2.9	2.9	3.5	7.7	20.2	7.6	1.7	10.2
1	2.7	27.2	2.9	2.9	3.5	7.7	20.2	7.6	1.7	10.2
5	2.7	27.2	2.9	2.9	3.5	7.7	20.2	7.6	1.7	10.2
10	2.7	27.2	2.9	2.9	3.5	7.7	20.3	7.6	1.7	10.2
15	2.7	27.2	2.9	3.0	3.5	7.7	20.3	7.6	1.7	10.3
20	2.7	27.2	2.9	3.0	3.5	7.7	20.3	7.6	1.7	10.3
25	2.7	27.3	2.9	3.0	3.6	7.8	20.3	7.6	1.7	10.3
30	2.7	27.3	2.9	3.0	3.6	7.8	20.3	7.7	1.7	10.3
35	2.7	27.4	2.9	3.0	3.6	7.8	20.4	7.7	1.7	10.3
40	2.7	27.4	2.9	3.0	3.6	7.8	20.4	7.7	1.7	10.3
45	2.7	27.5	3.0	3.0	3.6	7.9	20.4	7.7	1.8	10.3
50	2.7	27.5	2.9	3.0	3.5	7.9	20.5	7.7	1.8	10.3
55	2.7	27.5	2.9	3.0	3.4	8.0	20.6	7.8	1.8	10.3
60	2.8	27.2	2.9	3.0	3.2	8.0	20.7	7.8	1.8	10.4
65	2.8	26.6	2.8	2.9	3.0	7.9	20.9	7.9	1.9	10.4
70	2.8	25.4	2.7	2.8	2.7	7.6	21.2	8.0	2.0	10.5
75	2.9	23.7	2.6	2.7	2.3	6.9	21.5	8.1	2.1	10.6
80	2.9	20.9	2.5	2.5	1.9	5.9	21.8	8.0	2.3	10.8
85	3.0	17.4	2.2	2.2	1.4	4.5	21.9	7.8	2.6	10.9
90+	2.9	13.2	1.7	1.8	0.9	3.2	21.9	6.9	3.0	11.3
	여자(Female)									
0	3.3	16.2	1.7	2.3	1.4	2.7	26.8	8.8	3.9	13.4
1	3.3	16.2	1.7	2.3	1.4	2.7	26.8	8.8	4.0	13.4
5	3.3	16.2	1.7	2.3	1.4	2.7	26.8	8.8	4.0	13.4
10	3.3	16.2	1.7	2.3	1.4	2.7	26.8	8.8	4.0	13.4
15	3.3	16.2	1.7	2.3	1.5	2.7	26.8	8.8	4.0	13.4
20	3.3	16.2	1.7	2.3	1.5	2.7	26.9	8.8	4.0	13.4
25	3.3	16.2	1.7	2.3	1.5	2.7	26.9	8.8	4.0	13.4
30	3.3	16.2	1.7	2.3	1.5	2.7	26.9	8.9	4.0	13.4
35	3.3	16.2	1.7	2.3	1.5	2.7	26.9	8.9	4.0	13.4
40	3.3	16.1	1.6	2.3	1.5	2.7	27.0	8.9	4.0	13.5
45	3.3	16.0	1.6	2.3	1.5	2.7	27.1	8.9	4.0	13.5
50	3.3	15.9	1.6	2.3	1.4	2.7	27.1	8.9	4.0	13.6
55	3.3	15.6	1.6	2.3	1.4	2.7	27.3	8.9	4.1	13.6
60	3.3	15.2	1.6	2.3	1.4	2.7	27.4	8.9	4.1	13.7
65	3.4	14.7	1.5	2.2	1.3	2.6	27.6	9.0	4.1	13.8
70	3.4	14.0	1.5	2.2	1.3	2.5	27.8	9.0	4.2	13.9
75	3.4	12.8	1.5	2.1	1.1	2.3	28.1	9.0	4.4	14.1
80	3.4	11.3	1.4	2.0	0.9	2.0	28.3	8.8	4.6	14.2
85	3.3	9.1	1.1	1.7	0.7	1.7	28.3	8.3	5.0	14.5
90+	3.0	6.6	0.8	1.3	0.5	1.2	27.8	7.3	5.4	14.6

4. 특정 사망원인에 의한 사망확률, 2017년

Probabilities of Dying from Specified Causes of Death, 2017

(단위: %) (Unit: %)

연령	내분비, 영양 및 대사 질환(E00-E88)		호흡계통의 질환(J00-J98)			소화계통의 질환 (K00-K92)		사망의 외인(V01-Y89)			3대 사인 (암+뇌혈관+심장)
	계	당뇨병 (E10-E14)	계	폐렴 (J12-J18)	만성 하기도 질환 (J40-J47)	계	간질환 (K70-K76)	계	운수사고 (V01-V99)	자살 (X60-X84)	
	남녀전체(Both sexes)										
0	3.6	3.1	14.4	8.9	2.9	3.4	1.3	6.2	1.0	2.2	41.4
1	3.6	3.1	14.4	8.9	2.9	3.4	1.3	6.2	1.0	2.2	41.5
5	3.6	3.1	14.4	8.9	2.9	3.4	1.3	6.1	1.0	2.2	41.5
10	3.6	3.1	14.4	8.9	2.9	3.4	1.3	6.1	1.0	2.2	41.5
15	3.6	3.1	14.4	8.9	2.9	3.4	1.3	6.1	1.0	2.2	41.5
20	3.6	3.1	14.5	8.9	2.9	3.4	1.3	6.1	1.0	2.1	41.6
25	3.6	3.1	14.5	9.0	2.9	3.4	1.3	6.0	1.0	2.1	41.6
30	3.6	3.1	14.5	9.0	2.9	3.4	1.3	5.8	0.9	2.0	41.7
35	3.7	3.1	14.5	9.0	2.9	3.4	1.3	5.7	0.9	1.9	41.7
40	3.7	3.2	14.6	9.0	2.9	3.4	1.3	5.6	0.9	1.7	41.7
45	3.7	3.2	14.7	9.1	3.0	3.4	1.3	5.4	0.9	1.6	41.7
50	3.7	3.2	14.8	9.1	3.0	3.3	1.2	5.2	0.9	1.5	41.7
55	3.7	3.2	14.9	9.3	3.0	3.2	1.1	5.0	0.8	1.4	41.6
60	3.7	3.2	15.2	9.4	3.1	3.1	1.0	4.8	0.8	1.2	41.4
65	3.7	3.2	15.5	9.6	3.1	3.0	0.9	4.6	0.7	1.1	40.9
70	3.7	3.2	15.8	9.9	3.2	3.0	0.8	4.4	0.7	1.0	40.0
75	3.7	3.2	16.3	10.2	3.3	2.9	0.7	4.1	0.5	0.9	38.6
80	3.5	3.0	16.9	10.8	3.4	2.9	0.6	3.8	0.4	0.7	36.4
85	3.3	2.7	17.5	11.4	3.4	2.8	0.5	3.5	0.3	0.5	33.2
90+	2.7	2.1	17.9	12.0	3.3	2.5	0.3	3.3	0.2	0.3	29.3
	남자(Male)										
0	3.3	2.9	16.5	9.5	3.9	3.5	1.8	7.9	1.5	3.1	44.9
1	3.3	2.9	16.6	9.6	3.9	3.5	1.8	7.9	1.5	3.1	45.0
5	3.3	2.9	16.6	9.6	3.9	3.5	1.8	7.9	1.5	3.2	45.1
10	3.3	2.9	16.6	9.6	3.9	3.5	1.8	7.9	1.5	3.2	45.1
15	3.3	2.9	16.6	9.6	3.9	3.5	1.8	7.8	1.5	3.1	45.1
20	3.3	2.9	16.6	9.6	3.9	3.5	1.8	7.8	1.5	3.1	45.1
25	3.3	2.9	16.6	9.6	3.9	3.5	1.8	7.6	1.4	3.0	45.2
30	3.3	2.9	16.7	9.6	3.9	3.5	1.8	7.5	1.4	2.9	45.3
35	3.3	2.9	16.7	9.7	3.9	3.5	1.8	7.3	1.3	2.8	45.3
40	3.3	2.9	16.8	9.7	4.0	3.5	1.8	7.1	1.3	2.6	45.4
45	3.3	2.9	16.9	9.8	4.0	3.5	1.7	6.9	1.3	2.4	45.5
50	3.3	2.9	17.1	9.9	4.0	3.4	1.6	6.6	1.2	2.3	45.6
55	3.3	2.9	17.4	10.0	4.1	3.2	1.5	6.3	1.2	2.1	45.6
60	3.3	2.9	17.8	10.3	4.2	3.0	1.3	6.0	1.1	1.9	45.4
65	3.3	2.9	18.4	10.6	4.4	2.9	1.1	5.7	1.1	1.7	45.0
70	3.3	2.9	19.1	11.1	4.5	2.7	0.9	5.4	1.0	1.6	43.9
75	3.3	2.8	20.0	11.7	4.7	2.6	0.8	5.0	0.8	1.4	42.4
80	3.1	2.7	21.3	12.7	5.0	2.6	0.7	4.6	0.7	1.2	39.8
85	2.9	2.5	22.8	13.9	5.2	2.4	0.6	4.3	0.5	0.9	36.0
90+	2.7	2.1	23.8	14.9	5.1	2.3	0.5	4.1	0.5	0.7	31.5
	여자(Female)										
0	3.9	3.3	13.2	8.7	2.2	3.2	0.8	4.6	0.6	1.3	38.3
1	3.9	3.3	13.2	8.7	2.2	3.2	0.8	4.6	0.6	1.3	38.4
5	3.9	3.3	13.2	8.7	2.2	3.2	0.8	4.5	0.6	1.3	38.4
10	3.9	3.3	13.2	8.7	2.2	3.2	0.8	4.5	0.6	1.3	38.4
15	3.9	3.3	13.2	8.7	2.3	3.2	0.8	4.5	0.6	1.3	38.4
20	3.9	3.3	13.2	8.7	2.3	3.2	0.8	4.5	0.6	1.2	38.4
25	3.9	3.3	13.2	8.7	2.3	3.2	0.8	4.4	0.6	1.2	38.5
30	3.9	3.3	13.3	8.8	2.3	3.2	0.8	4.4	0.6	1.1	38.5
35	3.9	3.3	13.3	8.8	2.3	3.2	0.8	4.3	0.5	1.1	38.5
40	3.9	3.3	13.3	8.8	2.3	3.2	0.8	4.2	0.5	1.0	38.5
45	3.9	3.3	13.4	8.8	2.3	3.2	0.8	4.1	0.5	0.9	38.4
50	3.9	3.3	13.4	8.9	2.3	3.1	0.7	4.0	0.5	0.8	38.3
55	3.9	3.4	13.5	8.9	2.3	3.1	0.7	3.9	0.5	0.7	38.1
60	3.9	3.4	13.6	9.0	2.3	3.1	0.7	3.8	0.5	0.7	37.9
65	3.9	3.4	13.7	9.1	2.3	3.1	0.7	3.7	0.5	0.6	37.5
70	3.9	3.4	13.9	9.3	2.4	3.1	0.6	3.6	0.4	0.6	36.9
75	3.9	3.3	14.3	9.5	2.4	3.1	0.6	3.5	0.3	0.5	35.9
80	3.7	3.1	14.7	9.9	2.5	3.0	0.5	3.4	0.3	0.4	34.3
85	3.4	2.8	15.4	10.4	2.6	2.9	0.4	3.2	0.2	0.3	31.8
90+	2.7	2.1	16.0	11.0	2.6	2.6	0.3	3.1	0.1	0.2	28.5

5. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명, 2017년

Gains in Life Expectancy after Elimination of Specified Causes of Death, 2017

(단위: 년) (Unit: Years)

연령	특정 감염성 및 기생충성 질환 (A00-B99)	악성신생물(암)(C00-C97)					순환계통의 질환(I00-I99)			
		전체	위암 (C16)	대장암 (C18-C21)	간암 (C22)	폐암 (C33-C34)	계	뇌혈관 질환 (I60-I69)	고혈압성 질환 (I10-I13)	심장 질환 (I20-I51)
	남녀전체(Both sexes)									
0	0.4	3.8	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
1	0.4	3.8	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
5	0.4	3.8	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
10	0.4	3.8	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
15	0.4	3.8	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
20	0.4	3.8	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
25	0.4	3.8	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
30	0.4	3.8	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
35	0.4	3.7	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
40	0.4	3.7	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	1.0	0.2	1.4
45	0.4	3.7	0.4	0.4	0.5	0.8	3.0	1.0	0.2	1.4
50	0.3	3.6	0.3	0.4	0.5	0.8	3.0	1.0	0.2	1.4
55	0.3	3.5	0.3	0.4	0.5	0.8	3.0	1.0	0.2	1.4
60	0.3	3.3	0.3	0.4	0.4	0.8	2.9	1.0	0.3	1.4
65	0.3	3.0	0.3	0.3	0.4	0.8	2.9	1.0	0.3	1.3
70	0.3	2.7	0.3	0.3	0.3	0.7	2.9	0.9	0.3	1.3
75	0.3	2.4	0.3	0.3	0.3	0.6	2.8	0.9	0.3	1.3
80	0.3	1.9	0.2	0.3	0.2	0.5	2.6	0.8	0.3	1.2
85	0.3	1.3	0.2	0.2	0.2	0.4	2.4	0.7	0.3	1.1
90+	0.1	0.4	0.0	0.1	0.0	0.1	1.6	0.4	0.2	0.7
	남자(Male)									
0	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	3.0	1.1	0.2	1.5
1	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	3.0	1.1	0.2	1.5
5	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	3.0	1.1	0.2	1.5
10	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	3.0	1.1	0.2	1.5
15	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	2.9	1.1	0.2	1.5
20	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	2.9	1.1	0.2	1.5
25	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	2.9	1.1	0.2	1.5
30	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	2.9	1.1	0.2	1.5
35	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	2.9	1.1	0.2	1.5
40	0.4	4.8	0.5	0.5	0.8	1.3	2.9	1.1	0.2	1.5
45	0.4	4.8	0.5	0.5	0.7	1.3	2.9	1.0	0.2	1.4
50	0.4	4.7	0.5	0.5	0.7	1.3	2.9	1.0	0.2	1.4
55	0.3	4.6	0.5	0.5	0.7	1.3	2.8	1.0	0.2	1.4
60	0.3	4.4	0.4	0.4	0.6	1.3	2.8	1.0	0.2	1.3
65	0.3	4.2	0.4	0.4	0.6	1.2	2.7	1.0	0.2	1.3
70	0.3	3.8	0.4	0.4	0.5	1.1	2.6	1.0	0.2	1.3
75	0.3	3.3	0.4	0.4	0.5	1.0	2.5	0.9	0.2	1.2
80	0.3	2.8	0.3	0.3	0.4	0.9	2.4	0.9	0.2	1.2
85	0.3	2.0	0.3	0.3	0.3	0.7	2.1	0.8	0.2	1.0
90+	0.1	0.6	0.1	0.1	0.0	0.1	1.1	0.3	0.1	0.5
	여자(Female)									
0	0.3	2.8	0.3	0.3	0.2	0.4	3.1	1.0	0.3	1.4
1	0.3	2.8	0.3	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
5	0.3	2.8	0.3	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
10	0.3	2.8	0.3	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
15	0.3	2.7	0.3	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
20	0.3	2.7	0.3	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
25	0.3	2.7	0.3	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
30	0.3	2.7	0.3	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
35	0.3	2.7	0.2	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
40	0.3	2.7	0.2	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
45	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
50	0.3	2.5	0.2	0.3	0.2	0.4	3.0	1.0	0.3	1.3
55	0.3	2.4	0.2	0.3	0.2	0.4	3.0	0.9	0.3	1.3
60	0.3	2.2	0.2	0.3	0.2	0.4	3.0	0.9	0.3	1.3
65	0.3	2.1	0.2	0.3	0.2	0.3	3.0	0.9	0.3	1.3
70	0.3	1.9	0.2	0.3	0.2	0.3	2.9	0.9	0.3	1.3
75	0.3	1.6	0.2	0.2	0.2	0.3	2.9	0.9	0.3	1.3
80	0.3	1.3	0.1	0.2	0.1	0.2	2.7	0.8	0.3	1.2
85	0.2	0.9	0.1	0.2	0.1	0.2	2.4	0.7	0.3	1.1
90+	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	1.9	0.4	0.3	0.8

5. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명, 2017년

Gains in Life Expectancy after Elimination of Specified Causes of Death, 2017

(단위: 년) (Unit: Years)

연령	내분비, 영양 및 대사 질환(E00-E88)		호흡계통의 질환(J00-J98)			소화계통의 질환 (K00-K92)		사망의 외인(V01-Y89)			3대 사인 (암+뇌혈관+심장)
	계	당뇨병 (E10-E14)	계	폐렴 (J12-J18)	만성 하기도 질환 (J40-J47)	계	간질환 (K70-K76)	계	운수사고 (V01-V99)	자살 (X60-X84)	
	남녀전체(Both sexes)										
0	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.5	0.3	0.7	6.8
1	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.5	0.3	0.7	6.8
5	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.5	0.3	0.7	6.8
10	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.5	0.3	0.7	6.8
15	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.5	0.3	0.7	6.8
20	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.4	0.3	0.7	6.8
25	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.4	0.3	0.7	6.8
30	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.3	0.2	0.6	6.8
35	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.2	0.2	0.6	6.8
40	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.6	0.3	1.1	0.2	0.5	6.7
45	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.5	0.3	1.1	0.2	0.5	6.7
50	0.5	0.4	1.5	0.9	0.3	0.5	0.3	1.0	0.2	0.4	6.6
55	0.5	0.4	1.6	0.9	0.3	0.5	0.2	0.9	0.2	0.4	6.4
60	0.4	0.4	1.6	0.9	0.3	0.4	0.2	0.8	0.2	0.3	6.1
65	0.4	0.4	1.6	0.9	0.3	0.4	0.2	0.8	0.2	0.3	5.8
70	0.4	0.4	1.6	0.9	0.3	0.4	0.2	0.7	0.1	0.3	5.4
75	0.4	0.4	1.6	0.9	0.3	0.3	0.1	0.6	0.1	0.2	4.9
80	0.4	0.3	1.5	0.9	0.3	0.3	0.1	0.5	0.1	0.2	4.2
85	0.3	0.3	1.4	0.9	0.3	0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	3.3
90+	0.1	0.1	1.0	0.6	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	1.9
	남자(Male)										
0	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	2.1	0.4	1.0	8.0
1	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	2.1	0.4	1.0	8.0
5	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	2.1	0.4	1.0	8.0
10	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	2.1	0.4	1.0	8.0
15	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	2.0	0.4	1.0	8.0
20	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	2.0	0.4	1.0	8.0
25	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	1.9	0.4	1.0	7.9
30	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	1.8	0.3	0.9	7.9
35	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	1.7	0.3	0.8	7.9
40	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	1.6	0.3	0.7	7.9
45	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.7	0.5	1.5	0.3	0.7	7.8
50	0.5	0.4	1.9	1.0	0.4	0.6	0.4	1.4	0.3	0.6	7.7
55	0.5	0.4	2.0	1.0	0.4	0.6	0.4	1.3	0.3	0.5	7.6
60	0.5	0.4	2.0	1.0	0.4	0.5	0.3	1.2	0.2	0.5	7.3
65	0.4	0.4	2.0	1.1	0.4	0.5	0.3	1.1	0.2	0.4	6.9
70	0.4	0.4	2.0	1.1	0.4	0.4	0.2	1.0	0.2	0.4	6.4
75	0.4	0.4	2.1	1.1	0.5	0.4	0.2	0.9	0.2	0.4	5.7
80	0.4	0.3	2.1	1.1	0.5	0.4	0.2	0.8	0.2	0.3	4.9
85	0.3	0.3	2.0	1.1	0.4	0.3	0.2	0.7	0.1	0.3	3.7
90+	0.1	0.1	1.3	0.7	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	1.9
	여자(Female)										
0	0.4	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.2	0.9	0.1	0.4	5.6
1	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.4	0.2	0.9	0.1	0.4	5.6
5	0.4	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.2	0.9	0.1	0.4	5.6
10	0.4	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.2	0.9	0.1	0.4	5.6
15	0.4	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.2	0.9	0.1	0.4	5.6
20	0.4	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.2	0.9	0.1	0.4	5.6
25	0.4	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.2	0.8	0.1	0.4	5.6
30	0.4	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.2	0.8	0.1	0.4	5.6
35	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.4	0.2	0.7	0.1	0.3	5.6
40	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.4	0.1	0.7	0.1	0.3	5.5
45	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.4	0.1	0.6	0.1	0.2	5.4
50	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.4	0.1	0.6	0.1	0.2	5.3
55	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.3	0.1	0.5	0.1	0.2	5.2
60	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.3	0.1	0.5	0.1	0.2	5.0
65	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.3	0.1	0.5	0.1	0.1	4.8
70	0.4	0.4	1.2	0.8	0.2	0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	4.5
75	0.4	0.3	1.2	0.8	0.2	0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	4.1
80	0.3	0.3	1.2	0.8	0.2	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	3.6
85	0.3	0.2	1.1	0.7	0.2	0.2	0.0	0.3	0.0	0.1	3.0
90+	0.1	0.1	0.9	0.6	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	1.9

6. 간이 생명표, 2017년 (전국, Whole Nation)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00274	100000	274	99772	8268809	82.69	0
1	0.00060	99726	60	398769	8169038	81.91	1
5	0.00044	99666	44	498210	7770268	77.96	5
10	0.00041	99622	41	498017	7272059	73.00	10
15	0.00101	99581	100	497685	6774042	68.03	15
20	0.00152	99481	152	497046	6276357	63.09	20
25	0.00210	99329	209	496144	5779311	58.18	25
30	0.00273	99120	270	494954	5283167	53.30	30
35	0.00379	98850	375	493367	4788213	48.44	35
40	0.00563	98475	554	491082	4294846	43.61	40
45	0.00887	97921	869	487594	3803765	38.85	45
50	0.01337	97052	1297	482176	3316171	34.17	50
55	0.01933	95754	1851	474385	2833995	29.60	55
60	0.02784	93903	2615	463374	2359609	25.13	60
65	0.04330	91288	3953	447244	1896235	20.77	65
70	0.07371	87335	6437	422160	1448991	16.59	70
75	0.14001	80898	11326	378386	1026831	12.69	75
80	0.25410	69572	17678	306270	648445	9.32	80
85	0.42124	51894	21860	205263	342175	6.59	85
90	0.61667	30034	18521	100808	136912	4.56	90
95	0.79336	11513	9134	30864	36104	3.14	95
100+	1.00000	2379	2379	5240	5240	2.20	100+
	남자(Male)						
0	0.00302	100000	302	99754	7966993	79.67	0
1	0.00063	99698	63	398652	7867239	78.91	1
5	0.00054	99635	54	498025	7468587	74.96	5
10	0.00047	99581	47	497799	6970562	70.00	10
15	0.00131	99534	130	497389	6472763	65.03	15
20	0.00203	99404	202	496549	5975374	60.11	20
25	0.00280	99203	278	495347	5478825	55.23	25
30	0.00340	98925	336	493810	4983478	50.38	30
35	0.00479	98589	473	491843	4489668	45.54	35
40	0.00741	98116	727	488901	3997825	40.75	40
45	0.01236	97389	1204	484175	3508924	36.03	45
50	0.01959	96185	1884	476489	3024749	31.45	50
55	0.02921	94301	2755	464986	2548260	27.02	55
60	0.04177	91546	3824	448707	2083274	22.76	60
65	0.06355	87722	5575	425524	1634567	18.63	65
70	0.10412	82148	8553	391254	1209043	14.72	70
75	0.19060	73595	14027	335166	817789	11.11	75
80	0.32455	59567	19333	251091	482623	8.10	80
85	0.49732	40235	20010	149964	231532	5.75	85
90	0.67980	20225	13749	63235	81568	4.03	90
95	0.83233	6476	5390	16136	18332	2.83	95
100+	1.00000	1086	1086	2196	2196	2.02	100+
	여자(Female)						
0	0.00244	100000	244	99791	8570762	85.71	0
1	0.00057	99756	57	398893	8470971	84.92	1
5	0.00034	99699	34	498402	8072078	80.96	5
10	0.00036	99665	36	498243	7573676	75.99	10
15	0.00071	99629	70	497989	7075433	71.02	15
20	0.00102	99559	102	497551	6577444	66.07	20
25	0.00141	99457	140	496949	6079892	61.13	25
30	0.00206	99317	205	496107	5582944	56.21	30
35	0.00280	99112	277	494898	5086837	51.32	35
40	0.00386	98835	382	493270	4591938	46.46	40
45	0.00542	98454	534	491020	4098668	41.63	45
50	0.00726	97920	711	487871	3607647	36.84	50
55	0.00975	97209	948	483793	3119776	32.09	55
60	0.01460	96261	1405	478049	2635983	27.38	60
65	0.02458	94856	2332	468972	2157934	22.75	65
70	0.04671	92524	4321	453072	1688962	18.25	70
75	0.09779	88203	8625	421613	1235890	14.01	75
80	0.20136	79578	16023	361453	814277	10.23	80
85	0.37307	63554	23710	260565	452824	7.13	85
90	0.58463	39844	23294	138382	192259	4.83	90
95	0.77811	16550	12878	45592	53877	3.26	95
100+	1.00000	3672	3672	8285	8285	2.26	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (서울특별시, Seoul)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 $_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 $_nd_x$	정지인구 $_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00215	100000	215	99821	8410975	84.11	0
1	0.00051	99785	51	399021	8311154	83.29	1
5	0.00038	99734	38	498559	7912133	79.33	5
10	0.00030	99695	30	498412	7413574	74.36	10
15	0.00089	99666	89	498128	6915162	69.38	15
20	0.00131	99577	130	497570	6417034	64.44	20
25	0.00149	99447	148	496878	5919464	59.52	25
30	0.00213	99299	212	495989	5422585	54.61	30
35	0.00309	99087	306	494728	4926596	49.72	35
40	0.00480	98781	474	492813	4431868	44.87	40
45	0.00759	98307	746	489815	3939055	40.07	45
50	0.01191	97561	1162	485037	3449240	35.35	50
55	0.01732	96399	1670	478067	2964203	30.75	55
60	0.02416	94729	2289	468209	2486136	26.24	60
65	0.03666	92440	3389	454322	2017927	21.83	65
70	0.06327	89051	5634	432638	1563605	17.56	70
75	0.12012	83417	10020	393902	1130967	13.56	75
80	0.22542	73397	16545	328475	737065	10.04	80
85	0.38023	56851	21617	231241	408590	7.19	85
90	0.56724	35235	19987	123813	177349	5.03	90
95	0.74561	15248	11369	43831	53536	3.51	95
100+	1.00000	3879	3879	9705	9705	2.50	100+
	남자(Male)						
0	0.00256	100000	256	99791	8123854	81.24	0
1	0.00064	99744	64	398825	8024063	80.45	1
5	0.00048	99680	48	498265	7625238	76.50	5
10	0.00028	99632	27	498105	7126973	71.53	10
15	0.00111	99605	110	497774	6628868	66.55	15
20	0.00173	99495	172	497068	6131094	61.62	20
25	0.00208	99322	206	496107	5634026	56.72	25
30	0.00258	99116	256	494962	5137919	51.84	30
35	0.00393	98860	389	493408	4642957	46.96	35
40	0.00665	98471	655	490873	4149549	42.14	40
45	0.01062	97816	1039	486695	3658677	37.40	45
50	0.01720	96778	1665	479967	3171981	32.78	50
55	0.02684	95113	2553	469579	2692014	28.30	55
60	0.03633	92560	3363	454750	2222436	24.01	60
65	0.05396	89197	4813	434693	1767686	19.82	65
70	0.09077	84384	7659	404507	1332993	15.80	70
75	0.16489	76725	12651	353917	928485	12.10	75
80	0.28275	64073	18117	277127	574568	8.97	80
85	0.44057	45957	20247	178768	297441	6.47	85
90	0.61505	25709	15813	86025	118673	4.62	90
95	0.77243	9897	7645	27240	32648	3.30	95
100+	1.00000	2252	2252	5408	5408	2.40	100+
	여자(Female)						
0	0.00172	100000	172	99853	8698278	86.98	0
1	0.00038	99828	38	399226	8598426	86.13	1
5	0.00029	99789	29	498864	8199200	82.17	5
10	0.00032	99761	32	498731	7700336	77.19	10
15	0.00067	99729	67	498493	7201605	72.21	15
20	0.00088	99662	88	498083	6703113	67.26	20
25	0.00090	99574	89	497660	6205030	62.32	25
30	0.00169	99484	168	497027	5707369	57.37	30
35	0.00225	99316	223	496059	5210342	52.46	35
40	0.00296	99093	293	494765	4714284	47.57	40
45	0.00459	98800	454	492946	4219519	42.71	45
50	0.00669	98346	658	490117	3726573	37.89	50
55	0.00805	97688	787	486565	3236456	33.13	55
60	0.01254	96901	1215	481679	2749891	28.38	60
65	0.02054	95686	1965	473961	2268212	23.70	65
70	0.03851	93720	3609	460779	1794251	19.14	70
75	0.08201	90111	7390	433894	1333473	14.80	75
80	0.18102	82722	14974	379831	899578	10.87	80
85	0.33930	67748	22987	283719	519748	7.67	85
90	0.53978	44761	24161	161604	236029	5.27	90
95	0.73273	20600	15094	60422	74425	3.61	95
100+	1.00000	5506	5506	14003	14003	2.54	100+

6. 간이 생명표, 2017년 (부산광역시, Busan)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00287	100000	287	99761	8187944	81.88	0
1	0.00041	99713	41	398750	8088183	81.11	1
5	0.00042	99672	42	498251	7689433	77.15	5
10	0.00053	99630	53	498041	7191182	72.18	10
15	0.00088	99577	88	497692	6693141	67.22	15
20	0.00140	99490	140	497134	6195448	62.27	20
25	0.00220	99350	218	496226	5698315	57.36	25
30	0.00347	99132	344	494856	5202088	52.48	30
35	0.00491	98788	485	492768	4707233	47.65	35
40	0.00601	98303	591	490154	4214464	42.87	40
45	0.00987	97712	964	486301	3724310	38.12	45
50	0.01476	96748	1428	480390	3238010	33.47	50
55	0.02029	95320	1934	471931	2757620	28.93	55
60	0.02897	93386	2705	460588	2285689	24.48	60
65	0.04648	90681	4215	443636	1825101	20.13	65
70	0.07511	86466	6495	417552	1381465	15.98	70
75	0.15122	79972	12093	372076	963914	12.05	75
80	0.27826	67879	18888	295011	591837	8.72	80
85	0.46161	48991	22615	188332	296827	6.06	85
90	0.66704	26376	17594	84141	108494	4.11	90
95	0.84093	8782	7385	21691	24354	2.77	95
100+	1.00000	1397	1397	2663	2663	1.91	100+
	남자(Male)						
0	0.00312	100000	312	99746	7889023	78.89	0
1	0.00045	99688	45	398645	7789277	78.14	1
5	0.00052	99643	52	498063	7390633	74.17	5
10	0.00090	99592	90	497780	6892570	69.21	10
15	0.00115	99502	115	497262	6394789	64.27	15
20	0.00173	99387	172	496538	5897527	59.34	20
25	0.00270	99215	267	495453	5400989	54.44	25
30	0.00417	98948	413	493752	4905536	49.58	30
35	0.00613	98535	604	491224	4411784	44.77	35
40	0.00719	97931	705	488094	3920560	40.03	40
45	0.01413	97226	1374	482922	3432465	35.30	45
50	0.02242	95853	2149	474264	2949543	30.77	50
55	0.03107	93704	2912	461496	2475280	26.42	55
60	0.04434	90792	4025	444490	2013784	22.18	60
65	0.06761	86767	5866	420016	1569294	18.09	65
70	0.10741	80901	8689	384576	1149278	14.21	70
75	0.20279	72211	14644	327046	764702	10.59	75
80	0.35439	57568	20401	238091	437656	7.60	80
85	0.53167	37166	19760	134744	199565	5.37	85
90	0.71701	17406	12480	52085	64821	3.72	90
95	0.86399	4926	4256	11513	12736	2.59	95
100+	1.00000	670	670	1223	1223	1.83	100+
	여자(Female)						
0	0.00260	100000	260	99777	8486977	84.87	0
1	0.00037	99740	37	398860	8387199	84.09	1
5	0.00033	99703	33	498447	7988339	80.12	5
10	0.00016	99670	16	498309	7489892	75.15	10
15	0.00061	99654	61	498129	6991583	70.16	15
20	0.00108	99594	108	497736	6493454	65.20	20
25	0.00170	99486	169	497007	5995718	60.27	25
30	0.00276	99317	275	495966	5498711	55.37	30
35	0.00369	99042	365	494319	5002745	50.51	35
40	0.00484	98677	477	492220	4508426	45.69	40
45	0.00565	98199	555	489686	4016206	40.90	45
50	0.00724	97644	707	486523	3526520	36.12	50
55	0.00986	96937	956	482373	3039998	31.36	55
60	0.01443	95982	1385	476692	2557624	26.65	60
65	0.02710	94596	2563	467261	2080932	22.00	65
70	0.04672	92033	4300	450533	1613671	17.53	70
75	0.10877	87733	9543	417112	1163139	13.26	75
80	0.22221	78190	17375	351934	746027	9.54	80
85	0.41879	60815	25469	241924	394093	6.48	85
90	0.64244	35346	22708	116198	152169	4.31	90
95	0.83195	12639	10515	31869	35971	2.85	95
100+	1.00000	2124	2124	4102	4102	1.93	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (대구광역시, Daegu)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00387	100000	387	99678	8216354	82.16	0
1	0.00070	99613	70	398274	8116676	81.48	1
5	0.00026	99543	26	497628	7718402	77.54	5
10	0.00034	99517	34	497522	7220774	72.56	10
15	0.00118	99484	117	497164	6723252	67.58	15
20	0.00147	99367	146	496504	6226088	62.66	20
25	0.00245	99221	243	495495	5729584	57.75	25
30	0.00282	98977	279	494226	5234090	52.88	30
35	0.00381	98698	376	492579	4739863	48.02	35
40	0.00575	98322	565	490269	4247284	43.20	40
45	0.00837	97757	819	486903	3757015	38.43	45
50	0.01329	96938	1288	481704	3270112	33.73	50
55	0.02021	95650	1934	473711	2788408	29.15	55
60	0.02969	93716	2783	461998	2314697	24.70	60
65	0.04501	90934	4093	445268	1852699	20.37	65
70	0.07788	86841	6764	418855	1407431	16.21	70
75	0.14437	80077	11561	373898	988576	12.35	75
80	0.26776	68517	18346	299322	614678	8.97	80
85	0.44276	50171	22214	195574	315356	6.29	85
90	0.64688	27957	18085	91125	119782	4.28	90
95	0.82391	9872	8134	25166	28658	2.90	95
100+	1.00000	1738	1738	3492	3492	2.01	100+
	남자(Male)						
0	0.00462	100000	462	99623	7924255	79.24	0
1	0.00099	99538	99	397914	7824632	78.61	1
5	0.00050	99439	50	497023	7426718	74.69	5
10	0.00038	99389	38	496866	6929695	69.72	10
15	0.00145	99352	144	496487	6432829	64.75	15
20	0.00218	99208	216	495530	5936341	59.84	20
25	0.00331	98992	327	494145	5440811	54.96	25
30	0.00337	98665	333	492543	4946666	50.14	30
35	0.00474	98332	466	490547	4454123	45.30	35
40	0.00735	97866	720	487632	3963576	40.50	40
45	0.01244	97146	1208	482955	3475945	35.78	45
50	0.01923	95938	1845	475435	2992989	31.20	50
55	0.03027	94092	2848	463698	2517554	26.76	55
60	0.04493	91244	4099	446540	2053857	22.51	60
65	0.06712	87145	5849	422238	1607317	18.44	65
70	0.10929	81296	8885	386036	1185079	14.58	70
75	0.19230	72411	13925	329454	799043	11.03	75
80	0.33246	58486	19444	245004	469589	8.03	80
85	0.49750	39042	19423	145498	224585	5.75	85
90	0.68000	19619	13341	61324	79087	4.03	90
95	0.83251	6278	5226	15637	17763	2.83	95
100+	1.00000	1051	1051	2125	2125	2.02	100+
	여자(Female)						
0	0.00306	100000	306	99738	8508879	85.09	0
1	0.00041	99694	41	398654	8409141	84.35	1
5	0.00002	99653	2	498259	8010487	80.38	5
10	0.00030	99651	30	498203	7512228	75.39	10
15	0.00091	99621	91	497866	7014024	70.41	15
20	0.00076	99531	76	497503	6516158	65.47	20
25	0.00160	99454	159	496870	6018655	60.52	25
30	0.00227	99295	225	495935	5521785	55.61	30
35	0.00289	99070	287	494636	5025849	50.73	35
40	0.00416	98783	411	492932	4531213	45.87	40
45	0.00436	98373	429	490876	4038281	41.05	45
50	0.00747	97944	731	487998	3547405	36.22	50
55	0.01048	97212	1019	483749	3059407	31.47	55
60	0.01524	96194	1466	477481	2575658	26.78	60
65	0.02466	94727	2336	468322	2098177	22.15	65
70	0.05025	92391	4643	451695	1629855	17.64	70
75	0.10482	87748	9198	418360	1178160	13.43	75
80	0.21958	78551	17248	353656	759799	9.67	80
85	0.40790	61302	25005	245660	406143	6.63	85
90	0.62897	36297	22830	120929	160483	4.42	90
95	0.81990	13467	11042	34696	39554	2.94	95
100+	1.00000	2425	2425	4858	4858	2.00	100+

6. 간이 생명표, 2017년 (인천광역시, Incheon)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00335	100000	335	99721	8243777	82.44	0
1	0.00071	99665	71	398500	8144055	81.71	1
5	0.00041	99594	41	497859	7745556	77.77	5
10	0.00046	99554	46	497646	7247697	72.80	10
15	0.00071	99508	70	497406	6750051	67.83	15
20	0.00128	99438	127	496905	6252645	62.88	20
25	0.00187	99311	185	496097	5755740	57.96	25
30	0.00258	99125	256	495023	5259644	53.06	30
35	0.00373	98869	369	493488	4764621	48.19	35
40	0.00541	98501	533	491264	4271134	43.36	40
45	0.00906	97967	887	487799	3779870	38.58	45
50	0.01318	97080	1280	482328	3292071	33.91	50
55	0.01947	95800	1866	474648	2809743	29.33	55
60	0.03026	93935	2842	463016	2335095	24.86	60
65	0.04321	91092	3937	446276	1872079	20.55	65
70	0.07880	87156	6868	420292	1425803	16.36	70
75	0.14868	80288	11937	374233	1005511	12.52	75
80	0.26280	68351	17963	298965	631279	9.24	80
85	0.42393	50388	21361	198781	332313	6.60	85
90	0.61341	29027	17806	97616	133532	4.60	90
95	0.78508	11222	8810	30424	35916	3.20	95
100+	1.00000	2412	2412	5492	5492	2.28	100+
	남자(Male)						
0	0.00351	100000	351	99713	7926652	79.27	0
1	0.00061	99649	61	398454	7826938	78.55	1
5	0.00051	99587	51	497809	7428485	74.59	5
10	0.00049	99537	49	497532	6930675	69.63	10
15	0.00102	99488	101	497237	6433143	64.66	15
20	0.00172	99387	171	496558	5935906	59.73	20
25	0.00215	99216	214	495538	5439348	54.82	25
30	0.00343	99002	340	494213	4943810	49.94	30
35	0.00479	98662	472	492220	4449597	45.10	35
40	0.00757	98190	743	489222	3957377	40.30	40
45	0.01293	97447	1260	484331	3468155	35.59	45
50	0.01941	96187	1867	476548	2983824	31.02	50
55	0.02814	94320	2654	465284	2507275	26.58	55
60	0.04442	91666	4072	448831	2041992	22.28	60
65	0.06574	87594	5759	424323	1593161	18.19	65
70	0.11167	81835	9138	388520	1168838	14.28	70
75	0.20175	72697	14667	329243	780318	10.73	75
80	0.33893	58030	19668	242864	451076	7.77	80
85	0.52630	38362	20190	139695	208212	5.43	85
90	0.71129	18172	12926	54760	68517	3.77	90
95	0.85927	5246	4508	12388	13758	2.62	95
100+	1.00000	738	738	1370	1370	1.86	100+
	여자(Female)						
0	0.00317	100000	317	99728	8560962	85.61	0
1	0.00081	99683	80	398549	8461234	84.88	1
5	0.00030	99602	30	497912	8062685	80.95	5
10	0.00043	99572	43	497763	7564773	75.97	10
15	0.00040	99529	40	497578	7067010	71.00	15
20	0.00083	99489	83	497256	6569431	66.03	20
25	0.00158	99406	157	496659	6072176	61.08	25
30	0.00173	99249	172	495836	5575517	56.18	30
35	0.00267	99077	265	494759	5079681	51.27	35
40	0.00327	98812	323	493310	4584922	46.40	40
45	0.00522	98489	514	491270	4091612	41.54	45
50	0.00708	97975	693	488111	3600343	36.75	50
55	0.01107	97281	1077	484016	3112232	31.99	55
60	0.01676	96204	1613	477205	2628216	27.32	60
65	0.02235	94592	2114	468232	2151011	22.74	65
70	0.04972	92477	4598	452066	1682778	18.20	70
75	0.10477	87880	9207	419226	1230712	14.00	75
80	0.20665	78673	16258	355069	811486	10.31	80
85	0.36100	62415	22532	257869	456417	7.31	85
90	0.56881	39883	22686	140474	198548	4.98	90
95	0.76245	17197	13112	48461	58074	3.38	95
100+	1.00000	4085	4085	9614	9614	2.35	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (광주광역시, Gwangju)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00271	100000	271	99774	8203596	82.04	0
1	0.00084	99729	84	398743	8103822	81.26	1
5	0.00054	99646	54	498097	7705079	77.32	5
10	0.00041	99591	41	497838	7206982	72.37	10
15	0.00135	99550	135	497422	6709144	67.39	15
20	0.00176	99415	175	496708	6211722	62.48	20
25	0.00231	99240	230	495637	5715014	57.59	25
30	0.00292	99011	289	494361	5219377	52.72	30
35	0.00472	98721	466	492478	4725016	47.86	35
40	0.00621	98256	610	489823	4232538	43.08	40
45	0.00900	97646	879	486237	3742716	38.33	45
50	0.01428	96767	1382	480546	3256479	33.65	50
55	0.01970	95385	1879	472563	2775933	29.10	55
60	0.02880	93507	2693	461379	2303371	24.63	60
65	0.04241	90814	3852	444764	1841991	20.28	65
70	0.07349	86962	6391	420664	1397227	16.07	70
75	0.14990	80572	12078	375584	976562	12.12	75
80	0.27623	68494	18920	297935	600978	8.77	80
85	0.45720	49574	22665	191190	303043	6.11	85
90	0.66190	26909	17811	86311	111853	4.16	90
95	0.83639	9098	7609	22664	25542	2.81	95
100+	1.00000	1488	1488	2878	2878	1.93	100+
	남자(Male)						
0	0.00295	100000	295	99760	7931454	79.31	0
1	0.00094	99705	94	398645	7831694	78.55	1
5	0.00084	99612	84	497874	7433049	74.62	5
10	0.00072	99528	71	497416	6935175	69.68	10
15	0.00175	99456	174	496852	6437759	64.73	15
20	0.00209	99283	208	495985	5940907	59.84	20
25	0.00315	99075	312	494582	5444921	54.96	25
30	0.00347	98763	343	493017	4950340	50.12	30
35	0.00604	98420	595	490699	4457322	45.29	35
40	0.00784	97825	767	487298	3966623	40.55	40
45	0.01309	97058	1271	482514	3479325	35.85	45
50	0.02077	95788	1989	474114	2996810	31.29	50
55	0.02938	93798	2756	462597	2522696	26.89	55
60	0.04216	91042	3839	446451	2060100	22.63	60
65	0.06066	87204	5289	423296	1613649	18.50	65
70	0.10044	81914	8227	390961	1190353	14.53	70
75	0.19332	73687	14245	335377	799392	10.85	75
80	0.34061	59442	20247	248858	464014	7.81	80
85	0.52067	39196	20408	143390	215157	5.49	85
90	0.70526	18788	13250	57029	71767	3.82	90
95	0.85423	5538	4730	13215	14738	2.66	95
100+	1.00000	807	807	1523	1523	1.89	100+
	여자(Female)						
0	0.00246	100000	246	99789	8475844	84.76	0
1	0.00074	99754	74	398846	8376054	83.97	1
5	0.00025	99680	24	498326	7977208	80.03	5
10	0.00011	99656	11	498267	7478882	75.05	10
15	0.00096	99645	96	497999	6980616	70.05	15
20	0.00143	99549	142	497436	6482617	65.12	20
25	0.00148	99407	147	496699	5985181	60.21	25
30	0.00237	99260	235	495711	5488482	55.29	30
35	0.00341	99025	337	494263	4992771	50.42	35
40	0.00459	98687	453	492353	4498508	45.58	40
45	0.00496	98234	487	489965	4006155	40.78	45
50	0.00792	97747	774	486984	3516190	35.97	50
55	0.01033	96974	1001	482535	3029206	31.24	55
60	0.01612	95972	1547	476314	2546671	26.54	60
65	0.02556	94425	2414	466239	2070357	21.93	65
70	0.04949	92012	4554	450372	1604118	17.43	70
75	0.11333	87457	9911	415797	1153746	13.19	75
80	0.22687	77546	17593	347016	737949	9.52	80
85	0.41571	59953	24923	238992	390934	6.52	85
90	0.63865	35030	22372	115595	151942	4.34	90
95	0.82859	12658	10488	32113	36347	2.87	95
100+	1.00000	2170	2170	4234	4234	1.95	100+

6. 간이 생명표, 2017년 (대전광역시, Daejeon)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 $_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 $_nd_x$	정지인구 $_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00280	100000	280	99767	8294714	82.95	0
1	0.00043	99720	43	398774	8194947	82.18	1
5	0.00037	99677	37	498281	7796173	78.21	5
10	0.00021	99641	21	498168	7297892	73.24	10
15	0.00076	99620	76	497932	6799723	68.26	15
20	0.00161	99544	160	497340	6301791	63.31	20
25	0.00177	99383	176	496451	5804452	58.40	25
30	0.00323	99208	321	495319	5308001	53.50	30
35	0.00333	98887	329	493655	4812682	48.67	35
40	0.00459	98558	452	491694	4319027	43.82	40
45	0.00811	98105	795	488731	3827333	39.01	45
50	0.01274	97310	1240	483558	3338602	34.31	50
55	0.01780	96070	1710	476379	2855044	29.72	55
60	0.02652	94360	2502	465820	2378666	25.21	60
65	0.04481	91857	4116	449884	1912846	20.82	65
70	0.07396	87741	6490	424186	1462961	16.67	70
75	0.13177	81251	10706	380943	1038775	12.78	75
80	0.25033	70545	17659	311715	657832	9.32	80
85	0.42299	52886	22370	209066	346117	6.54	85
90	0.62366	30516	19031	101809	137051	4.49	90
95	0.80224	11484	9213	30364	35242	3.07	95
100+	1.00000	2271	2271	4877	4877	2.15	100+
	남자(Male)						
0	0.00304	100000	304	99752	8046973	80.47	0
1	0.00064	99696	64	398625	7947221	79.71	1
5	0.00043	99632	42	498037	7548595	75.76	5
10	0.00011	99590	11	497928	7050558	70.80	10
15	0.00101	99578	101	497682	6552630	65.80	15
20	0.00225	99478	224	496835	6054948	60.87	20
25	0.00219	99253	218	495716	5558113	56.00	25
30	0.00390	99036	387	494277	5062398	51.12	30
35	0.00416	98649	410	492294	4568121	46.31	35
40	0.00600	98239	589	489779	4075827	41.49	40
45	0.01123	97650	1096	485745	3586048	36.72	45
50	0.01831	96554	1768	478586	3100304	32.11	50
55	0.02689	94786	2549	468094	2621718	27.66	55
60	0.04010	92237	3699	452255	2153624	23.35	60
65	0.06430	88538	5693	429445	1701369	19.22	65
70	0.09843	82844	8155	396121	1271924	15.35	70
75	0.16978	74690	12681	342984	875803	11.73	75
80	0.30037	62009	18625	265254	532818	8.59	80
85	0.46358	43383	20112	165930	267564	6.17	85
90	0.64178	23272	14935	75805	101634	4.37	90
95	0.79785	8337	6651	22057	25829	3.10	95
100+	1.00000	1685	1685	3772	3772	2.24	100+
	여자(Female)						
0	0.00254	100000	254	99783	8542565	85.43	0
1	0.00022	99746	22	398928	8442782	84.64	1
5	0.00031	99724	31	498532	8043854	80.66	5
10	0.00030	99693	30	498415	7545322	75.69	10
15	0.00052	99663	51	498189	7046907	70.71	15
20	0.00097	99611	97	497851	6548718	65.74	20
25	0.00134	99515	134	497192	6050867	60.80	25
30	0.00257	99381	255	496368	5553675	55.88	30
35	0.00251	99126	249	495023	5057307	51.02	35
40	0.00319	98877	316	493615	4562284	46.14	40
45	0.00502	98562	494	491725	4068669	41.28	45
50	0.00726	98067	712	488536	3576944	36.47	50
55	0.00895	97355	871	484669	3088408	31.72	55
60	0.01354	96484	1306	479391	2603739	26.99	60
65	0.02668	95178	2539	470330	2124348	22.32	65
70	0.05208	92639	4825	452257	1654018	17.85	70
75	0.09943	87814	8732	418906	1201761	13.69	75
80	0.21109	79082	16693	358180	782855	9.90	80
85	0.39477	62389	24629	252205	424675	6.81	85
90	0.61249	37760	23127	127815	172470	4.57	90
95	0.80474	14632	11775	38672	44655	3.05	95
100+	1.00000	2857	2857	5982	5982	2.09	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (울산광역시, Ulsan)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00281	100000	281	99766	8202941	82.03	0
1	0.00060	99719	60	398728	8103175	81.26	1
5	0.00094	99659	94	498061	7704446	77.31	5
10	0.00063	99565	62	497677	7206386	72.38	10
15	0.00087	99503	86	497322	6708708	67.42	15
20	0.00158	99416	157	496716	6211386	62.48	20
25	0.00223	99259	221	495760	5714671	57.57	25
30	0.00381	99038	377	494285	5218911	52.70	30
35	0.00359	98661	354	492437	4724625	47.89	35
40	0.00551	98307	541	490284	4232188	43.05	40
45	0.00672	97765	657	487239	3741904	38.27	45
50	0.01118	97109	1086	483067	3254666	33.52	50
55	0.01659	96022	1593	476210	2771599	28.86	55
60	0.02606	94430	2461	466636	2295389	24.31	60
65	0.04097	91969	3768	450864	1828752	19.88	65
70	0.07772	88201	6855	426554	1377888	15.62	70
75	0.17274	81346	14052	374237	951334	11.69	75
80	0.28865	67294	19424	290004	577097	8.58	80
85	0.46895	47870	22449	182870	287093	6.00	85
90	0.66930	25421	17014	80795	104223	4.10	90
95	0.83894	8407	7053	20812	23428	2.79	95
100+	1.00000	1354	1354	2616	2616	1.93	100+
	남자(Male)						
0	0.00320	100000	320	99739	7914308	79.14	0
1	0.00076	99680	76	398525	7814569	78.40	1
5	0.00113	99605	112	497729	7416044	74.45	5
10	0.00076	99492	75	497270	6918315	69.54	10
15	0.00085	99417	84	496874	6421045	64.59	15
20	0.00270	99333	269	496079	5924171	59.64	20
25	0.00313	99064	310	494552	5428092	54.79	25
30	0.00490	98754	484	492597	4933540	49.96	30
35	0.00475	98270	467	490255	4440943	45.19	35
40	0.00776	97803	759	487210	3950688	40.39	40
45	0.00892	97044	865	483142	3463478	35.69	45
50	0.01634	96179	1572	477427	2980336	30.99	50
55	0.02517	94607	2381	467143	2502910	26.46	55
60	0.03827	92226	3530	453134	2035767	22.07	60
65	0.05835	88697	5176	431285	1582633	17.84	65
70	0.10343	83521	8639	399461	1151348	13.79	70
75	0.22917	74882	17161	333776	751887	10.04	75
80	0.37194	57722	21469	235775	418110	7.24	80
85	0.56450	36252	20465	127807	182335	5.03	85
90	0.75106	15788	11858	45202	54528	3.45	90
95	0.89098	3930	3502	8616	9326	2.37	95
100+	1.00000	428	428	710	710	1.66	100+
	여자(Female)						
0	0.00239	100000	239	99795	8491835	84.92	0
1	0.00045	99761	45	398945	8392040	84.12	1
5	0.00075	99716	75	498409	7993095	80.16	5
10	0.00049	99641	49	498100	7494686	75.22	10
15	0.00089	99592	88	497786	6996586	70.25	15
20	0.00047	99503	46	497369	6498800	65.31	20
25	0.00133	99457	132	496984	6001432	60.34	25
30	0.00272	99325	270	495990	5504448	55.42	30
35	0.00243	99055	241	494635	5008459	50.56	35
40	0.00328	98814	324	493374	4513824	45.68	40
45	0.00455	98490	449	491351	4020450	40.82	45
50	0.00613	98041	601	488723	3529099	36.00	50
55	0.00825	97441	804	485293	3040376	31.20	55
60	0.01441	96637	1392	480153	2555083	26.44	60
65	0.02478	95244	2360	470457	2074930	21.79	65
70	0.05461	92884	5072	453660	1604473	17.27	70
75	0.12463	87812	10944	414709	1150812	13.11	75
80	0.22610	76868	17380	344242	736103	9.58	80
85	0.41072	59489	24433	237940	391861	6.59	85
90	0.63248	35055	22172	116390	153921	4.39	90
95	0.82307	12884	10604	33008	37531	2.91	95
100+	1.00000	2280	2280	4523	4523	1.98	100+

6. 간이 생명표, 2017년 (세종특별자치시, Sejong)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00144	100000	144	99880	8303191	83.03	0
1	0.00007	99856	7	399407	8203311	82.15	1
5	0.00040	99849	40	499162	7803904	78.16	5
10	0.00036	99809	35	498963	7304742	73.19	10
15	0.00115	99774	115	498657	6805778	68.21	15
20	0.00073	99659	73	498088	6307121	63.29	20
25	0.00129	99586	128	497561	5809033	58.33	25
30	0.00108	99458	107	497062	5311473	53.40	30
35	0.00207	99351	205	496265	4814411	48.46	35
40	0.00362	99145	358	494956	4318146	43.55	40
45	0.00620	98787	613	492656	3823190	38.70	45
50	0.01222	98174	1200	488142	3330534	33.92	50
55	0.02047	96974	1986	479948	2842392	29.31	55
60	0.02748	94989	2611	468975	2362444	24.87	60
65	0.03624	92378	3348	453938	1893469	20.50	65
70	0.08055	89030	7171	429921	1439532	16.17	70
75	0.16100	81859	13179	378997	1009611	12.33	75
80	0.25914	68680	17798	301365	630614	9.18	80
85	0.43546	50882	22157	198965	329249	6.47	85
90	0.62142	28725	17850	95742	130284	4.54	90
95	0.78817	10875	8571	29303	34541	3.18	95
100+	1.00000	2304	2304	5239	5239	2.27	100+
	남자(Male)						
0	0.00157	100000	157	99872	7997342	79.97	0
1	0.00007	99843	7	399357	7897470	79.10	1
5	0.00030	99836	30	499137	7498114	75.10	5
10	0.00067	99806	67	498874	6998976	70.13	10
15	0.00086	99739	86	498579	6500102	65.17	15
20	0.00089	99653	88	497954	6001523	60.22	20
25	0.00177	99564	177	497378	5503569	55.28	25
30	0.00114	99388	113	496664	5006192	50.37	30
35	0.00156	99275	155	496066	4509528	45.42	35
40	0.00559	99120	554	494402	4013463	40.49	40
45	0.00884	98567	871	490982	3519060	35.70	45
50	0.01636	97695	1599	484859	3028079	31.00	50
55	0.03257	96097	3130	472930	2543220	26.47	55
60	0.04005	92967	3723	456189	2070290	22.27	60
65	0.05075	89244	4529	435350	1614100	18.09	65
70	0.12867	84715	10901	400252	1178751	13.91	70
75	0.20678	73814	15263	332371	778499	10.55	75
80	0.33488	58551	19608	246273	446128	7.62	80
85	0.55436	38943	21589	138507	199855	5.13	85
90	0.74070	17355	12855	50384	61348	3.53	90
95	0.88298	4500	3973	10066	10965	2.44	95
100+	1.00000	527	527	899	899	1.71	100+
	여자(Female)						
0	0.00131	100000	131	99888	8609095	86.09	0
1	0.00006	99869	6	399460	8509207	85.20	1
5	0.00049	99863	49	499190	8109747	81.21	5
10	0.00004	99814	4	499056	7610557	76.25	10
15	0.00145	99809	144	498739	7111501	71.25	15
20	0.00058	99665	58	498225	6612762	66.35	20
25	0.00080	99607	79	497747	6114537	61.39	25
30	0.00102	99528	101	497463	5616790	56.43	30
35	0.00257	99427	256	496468	5119327	51.49	35
40	0.00165	99171	163	495513	4622858	46.61	40
45	0.00357	99008	354	494333	4127345	41.69	45
50	0.00812	98654	801	491428	3633012	36.83	50
55	0.00860	97852	841	486969	3141583	32.11	55
60	0.01544	97011	1498	481763	2654615	27.36	60
65	0.02268	95513	2166	472529	2172852	22.75	65
70	0.03688	93347	3442	459593	1700323	18.22	70
75	0.12342	89904	11096	425626	1240730	13.80	75
80	0.20287	78809	15988	356459	815104	10.34	80
85	0.36175	62821	22725	259425	458645	7.30	85
90	0.56979	40096	22846	141102	199220	4.97	90
95	0.76343	17250	13169	48541	58119	3.37	95
100+	1.00000	4081	4081	9578	9578	2.35	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (경기도, Gyeonggi)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00246	100000	246	99795	8307018	83.07	0
1	0.00055	99754	55	398892	8207223	82.27	1
5	0.00037	99699	37	498388	7808331	78.32	5
10	0.00042	99662	42	498216	7309943	73.35	10
15	0.00102	99620	101	497883	6811727	68.38	15
20	0.00154	99519	153	497219	6313844	63.44	20
25	0.00203	99366	202	496346	5816625	58.54	25
30	0.00247	99164	244	495215	5320279	53.65	30
35	0.00330	98920	326	493845	4825064	48.78	35
40	0.00524	98593	517	491768	4331219	43.93	40
45	0.00809	98076	793	488548	3839451	39.15	45
50	0.01205	97283	1173	483635	3350903	34.44	50
55	0.01806	96111	1735	476448	2867267	29.83	55
60	0.02612	94375	2465	466086	2390819	25.33	60
65	0.04054	91910	3726	450836	1924733	20.94	65
70	0.07183	88185	6335	426715	1473897	16.71	70
75	0.13671	81850	11190	383704	1047182	12.79	75
80	0.24991	70660	17659	311737	663478	9.39	80
85	0.41736	53001	22121	210255	351741	6.64	85
90	0.61386	30881	18956	103965	141486	4.58	90
95	0.79197	11924	9444	32049	37521	3.15	95
100+	1.00000	2481	2481	5473	5473	2.21	100+
	남자(Male)						
0	0.00281	100000	281	99771	8042183	80.42	0
1	0.00049	99719	48	398771	7942412	79.65	1
5	0.00046	99671	46	498230	7543640	75.69	5
10	0.00050	99625	49	498021	7045411	70.72	10
15	0.00129	99575	128	497597	6547390	65.75	15
20	0.00194	99447	193	496770	6049793	60.83	20
25	0.00253	99254	251	495673	5553023	55.95	25
30	0.00289	99003	286	494295	5057349	51.08	30
35	0.00402	98717	397	492684	4563054	46.22	35
40	0.00649	98321	638	490128	4070370	41.40	40
45	0.01073	97682	1049	485990	3580242	36.65	45
50	0.01687	96634	1631	479343	3094252	32.02	50
55	0.02647	95003	2515	469091	2614910	27.52	55
60	0.03827	92488	3540	454079	2145818	23.20	60
65	0.05893	88948	5241	432453	1691739	19.02	65
70	0.09927	83707	8309	399694	1259285	15.04	70
75	0.18222	75398	13739	345161	859591	11.40	75
80	0.31248	61659	19267	261612	514430	8.34	80
85	0.47983	42392	20341	160159	252818	5.96	85
90	0.66027	22051	14560	70441	92659	4.20	90
95	0.81488	7491	6105	19262	22218	2.97	95
100+	1.00000	1387	1387	2956	2956	2.13	100+
	여자(Female)						
0	0.00209	100000	209	99821	8572033	85.72	0
1	0.00062	99791	62	399022	8472212	84.90	1
5	0.00029	99729	29	498557	8073190	80.95	5
10	0.00034	99700	34	498422	7574633	75.97	10
15	0.00075	99667	75	498180	7076211	71.00	15
20	0.00113	99592	113	497678	6578031	66.05	20
25	0.00153	99479	152	497029	6080353	61.12	25
30	0.00205	99327	203	496146	5583324	56.21	30
35	0.00259	99124	256	495016	5087178	51.32	35
40	0.00400	98868	395	493419	4592162	46.45	40
45	0.00546	98472	538	491117	4098743	41.62	45
50	0.00730	97935	715	487939	3607625	36.84	50
55	0.00983	97220	956	483815	3119687	32.09	55
60	0.01444	96264	1390	478102	2635872	27.38	60
65	0.02329	94874	2210	469229	2157769	22.74	65
70	0.04705	92664	4360	453745	1688541	18.22	70
75	0.09786	88304	8641	422255	1234795	13.98	75
80	0.20149	79663	16051	361868	812541	10.20	80
85	0.37573	63612	23901	260356	450673	7.08	85
90	0.58808	39711	23353	137491	190316	4.79	90
95	0.78148	16358	12783	44836	52825	3.23	95
100+	1.00000	3575	3575	7990	7990	2.24	100+

6. 간이 생명표, 2017년 (강원도, Gangwon)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00285	100000	285	99763	8204255	82.04	0
1	0.00058	99715	58	398748	8104492	81.28	1
5	0.00041	99657	41	498186	7705745	77.32	5
10	0.00048	99617	48	497984	7207559	72.35	10
15	0.00096	99569	96	497671	6709575	67.39	15
20	0.00172	99473	171	496957	6211904	62.45	20
25	0.00262	99302	260	495903	5714947	57.55	25
30	0.00391	99042	387	494289	5219044	52.70	30
35	0.00527	98655	520	492039	4724755	47.89	35
40	0.00654	98135	642	489168	4232716	43.13	40
45	0.01141	97493	1113	484903	3743549	38.40	45
50	0.01703	96380	1642	477906	3258646	33.81	50
55	0.02297	94739	2176	468460	2780740	29.35	55
60	0.03141	92563	2908	456093	2312280	24.98	60
65	0.04742	89655	4251	438087	1856187	20.70	65
70	0.07910	85404	6755	411702	1418101	16.60	70
75	0.14642	78649	11516	366473	1006399	12.80	75
80	0.24895	67133	16713	295973	639926	9.53	80
85	0.40712	50420	20527	201281	343953	6.82	85
90	0.59490	29893	17783	102341	142672	4.77	90
95	0.76852	12110	9306	33667	40331	3.33	95
100+	1.00000	2803	2803	6664	6664	2.38	100+
	남자(Male)						
0	0.00339	100000	339	99723	7841962	78.42	0
1	0.00070	99661	69	398498	7742238	77.69	1
5	0.00043	99591	43	497855	7343740	73.74	5
10	0.00049	99548	49	497623	6845886	68.77	10
15	0.00135	99499	134	497268	6348263	63.80	15
20	0.00228	99365	227	496319	5850995	58.88	20
25	0.00367	99139	364	494798	5354676	54.01	25
30	0.00504	98775	498	492752	4859878	49.20	30
35	0.00701	98277	689	489748	4367126	44.44	35
40	0.00883	97588	862	485955	3877378	39.73	40
45	0.01641	96726	1588	479984	3391423	35.06	45
50	0.02530	95139	2407	469831	2911439	30.60	50
55	0.03670	92732	3403	455551	2441608	26.33	55
60	0.04761	89329	4253	436646	1986056	22.23	60
65	0.07108	85075	6047	410850	1549411	18.21	65
70	0.11386	79029	8998	374431	1138561	14.41	70
75	0.20202	70030	14147	317141	764130	10.91	75
80	0.32896	55883	18383	234743	446990	8.00	80
85	0.50548	37499	18955	138870	212247	5.66	85
90	0.68878	18544	12773	57389	73377	3.96	90
95	0.84017	5771	4849	14167	15988	2.77	95
100+	1.00000	922	922	1821	1821	1.97	100+
	여자(Female)						
0	0.00227	100000	227	99806	8566841	85.67	0
1	0.00046	99773	46	399011	8467036	84.86	1
5	0.00038	99727	38	498535	8068024	80.90	5
10	0.00047	99689	47	498362	7569489	75.93	10
15	0.00058	99642	57	498091	7071127	70.97	15
20	0.00116	99585	115	497613	6573035	66.00	20
25	0.00157	99470	156	497026	6075422	61.08	25
30	0.00278	99313	276	495843	5578397	56.17	30
35	0.00354	99037	351	494348	5082554	51.32	35
40	0.00428	98686	423	492397	4588206	46.49	40
45	0.00649	98264	638	489839	4095808	41.68	45
50	0.00898	97626	877	485999	3605969	36.94	50
55	0.00981	96749	949	481385	3119971	32.25	55
60	0.01631	95800	1562	475556	2638586	27.54	60
65	0.02606	94238	2456	465339	2163030	22.95	65
70	0.04916	91782	4512	448987	1697691	18.50	70
75	0.10181	87270	8885	415818	1248704	14.31	75
80	0.19191	78385	15043	357213	832885	10.63	80
85	0.34889	63342	22099	263700	475672	7.51	85
90	0.55269	41243	22795	147296	211973	5.14	90
95	0.74610	18448	13764	53168	64676	3.51	95
100+	1.00000	4684	4684	11508	11508	2.46	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (충청북도, Chungbuk)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00302	100000	302	99749	8185043	81.85	0
1	0.00029	99698	29	398741	8085295	81.10	1
5	0.00058	99669	57	498218	7686554	77.12	5
10	0.00081	99611	81	497858	7188336	72.16	10
15	0.00153	99531	152	497305	6690478	67.22	15
20	0.00149	99379	148	496547	6193173	62.32	20
25	0.00233	99231	231	495606	5696626	57.41	25
30	0.00268	99000	265	494407	5201019	52.54	30
35	0.00467	98735	462	492586	4706613	47.67	35
40	0.00606	98273	596	489987	4214027	42.88	40
45	0.01097	97678	1072	485933	3724040	38.13	45
50	0.01627	96606	1571	479246	3238107	33.52	50
55	0.02132	95035	2026	470255	2758862	29.03	55
60	0.03049	93008	2836	458372	2288607	24.61	60
65	0.05001	90172	4510	440461	1830235	20.30	65
70	0.07942	85662	6804	413080	1389774	16.22	70
75	0.14878	78859	11732	367236	976693	12.39	75
80	0.26525	67126	17805	292964	609458	9.08	80
85	0.43253	49321	21333	193668	316493	6.42	85
90	0.63495	27988	17771	92341	122826	4.39	90
95	0.81329	10217	8309	26532	30485	2.98	95
100+	1.00000	1908	1908	3952	3952	2.07	100+
	남자(Male)						
0	0.00328	100000	328	99732	7878040	78.78	0
1	0.00031	99672	31	398620	7778308	78.04	1
5	0.00068	99641	67	498058	7379688	74.06	5
10	0.00058	99573	57	497729	6881630	69.11	10
15	0.00208	99516	207	497100	6383900	64.15	15
20	0.00210	99309	209	496088	5886800	59.28	20
25	0.00286	99100	283	494836	5390712	54.40	25
30	0.00351	98817	347	493248	4895876	49.54	30
35	0.00613	98470	604	490976	4402628	44.71	35
40	0.00800	97867	783	487444	3911652	39.97	40
45	0.01492	97083	1448	482184	3424208	35.27	45
50	0.02398	95635	2294	472685	2942024	30.76	50
55	0.03147	93341	2938	459557	2469339	26.45	55
60	0.04689	90404	4239	441981	2009782	22.23	60
65	0.07119	86165	6134	416461	1567801	18.20	65
70	0.11102	80031	8885	380049	1151340	14.39	70
75	0.20911	71146	14878	321220	771291	10.84	75
80	0.33945	56268	19100	233226	450071	8.00	80
85	0.49056	37168	18233	139266	216845	5.83	85
90	0.67230	18935	12730	59697	77579	4.10	90
95	0.82570	6205	5123	15650	17882	2.88	95
100+	1.00000	1081	1081	2232	2232	2.06	100+
	여자(Female)						
0	0.00274	100000	274	99765	8492164	84.92	0
1	0.00027	99726	27	398868	8392398	84.15	1
5	0.00048	99699	48	498384	7993530	80.18	5
10	0.00104	99651	104	497995	7495146	75.21	10
15	0.00098	99547	97	497516	6997151	70.29	15
20	0.00087	99450	87	497014	6499635	65.36	20
25	0.00181	99364	180	496384	6002621	60.41	25
30	0.00185	99184	184	495573	5506238	55.52	30
35	0.00323	99000	319	494203	5010665	50.61	35
40	0.00413	98681	408	492536	4516463	45.77	40
45	0.00707	98273	695	489689	4023927	40.95	45
50	0.00870	97578	849	485813	3534237	36.22	50
55	0.01153	96729	1115	480959	3048424	31.52	55
60	0.01499	95614	1434	474770	2567465	26.85	60
65	0.03064	94181	2885	464467	2092694	22.22	65
70	0.05172	91295	4722	446117	1628227	17.83	70
75	0.09919	86573	8588	413257	1182110	13.65	75
80	0.21172	77986	16511	352707	768853	9.86	80
85	0.39743	61475	24432	248073	416146	6.77	85
90	0.61586	37043	22813	124987	168074	4.54	90
95	0.80787	14230	11496	37414	43087	3.03	95
100+	1.00000	2734	2734	5673	5673	2.07	100+

6. 간이 생명표, 2017년 (충청남도, Chungnam)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 $_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 $_nd_x$	정지인구 $_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00270	100000	270	99775	8222141	82.22	0
1	0.00072	99730	72	398771	8122366	81.44	1
5	0.00057	99658	57	498116	7723595	77.50	5
10	0.00016	99601	16	497975	7225480	72.54	10
15	0.00105	99585	105	497709	6727505	67.56	15
20	0.00188	99481	187	496994	6229796	62.62	20
25	0.00331	99293	329	495658	5732801	57.74	25
30	0.00323	98965	320	494105	5237143	52.92	30
35	0.00463	98645	457	492114	4743038	48.08	35
40	0.00720	98189	707	489295	4250924	43.29	40
45	0.01169	97481	1140	484756	3761629	38.59	45
50	0.01547	96342	1491	478019	3276873	34.01	50
55	0.02048	94851	1943	469712	2798854	29.51	55
60	0.03071	92908	2853	457743	2329142	25.07	60
65	0.04594	90054	4137	440697	1871399	20.78	65
70	0.07950	85918	6830	413766	1430702	16.65	70
75	0.13644	79087	10791	370364	1016936	12.86	75
80	0.24888	68297	16998	301685	646572	9.47	80
85	0.41244	51299	21158	204124	344887	6.72	85
90	0.60490	30141	18233	102293	140763	4.67	90
95	0.78119	11909	9303	32521	38471	3.23	95
100+	1.00000	2606	2606	5949	5949	2.28	100+
	남자(Male)						
0	0.00331	100000	331	99730	7887074	78.87	0
1	0.00054	99669	54	398573	7787344	78.13	1
5	0.00070	99616	70	497878	7388771	74.17	5
10	0.00027	99546	27	497675	6890893	69.22	10
15	0.00137	99519	136	497294	6393218	64.24	15
20	0.00242	99383	241	496382	5895924	59.33	20
25	0.00419	99142	415	494701	5399542	54.46	25
30	0.00426	98727	421	492690	4904841	49.68	30
35	0.00595	98306	585	490094	4412152	44.88	35
40	0.00967	97722	945	486402	3922058	40.13	40
45	0.01643	96777	1590	480214	3435656	35.50	45
50	0.02363	95187	2250	470405	2955441	31.05	50
55	0.03128	92937	2907	457882	2485036	26.74	55
60	0.04600	90030	4141	440178	2027154	22.52	60
65	0.06741	85889	5790	415920	1586975	18.48	65
70	0.11327	80099	9073	379456	1171055	14.62	70
75	0.18804	71026	13356	323704	791600	11.15	75
80	0.32504	57670	18745	243057	467895	8.11	80
85	0.49547	38925	19286	145294	224838	5.78	85
90	0.67776	19639	13310	61543	79545	4.05	90
95	0.83054	6328	5256	15821	18002	2.84	95
100+	1.00000	1072	1072	2181	2181	2.03	100+
	여자(Female)						
0	0.00206	100000	206	99823	8557451	85.57	0
1	0.00091	99794	90	398981	8457628	84.75	1
5	0.00044	99703	44	498368	8058648	80.83	5
10	0.00004	99659	4	498290	7560280	75.86	10
15	0.00073	99655	73	498139	7061990	70.86	15
20	0.00135	99582	134	497621	6563851	65.91	20
25	0.00244	99448	242	496631	6066230	61.00	25
30	0.00221	99206	219	495534	5569600	56.14	30
35	0.00332	98987	328	494149	5074065	51.26	35
40	0.00476	98658	469	492202	4579916	46.42	40
45	0.00703	98189	690	489312	4087713	41.63	45
50	0.00751	97499	732	485647	3598401	36.91	50
55	0.01012	96767	979	481556	3112755	32.17	55
60	0.01634	95788	1565	475320	2631199	27.47	60
65	0.02636	94223	2484	465488	2155879	22.88	65
70	0.05001	91739	4588	448088	1690391	18.43	70
75	0.09438	87151	8226	417034	1242302	14.25	75
80	0.19323	78925	15251	360323	825269	10.46	80
85	0.36168	63674	23029	262960	464946	7.30	85
90	0.56970	40645	23155	143046	201986	4.97	90
95	0.76334	17490	13350	49223	58940	3.37	95
100+	1.00000	4139	4139	9717	9717	2.35	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (전라북도, Jeonbuk)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00251	100000	251	99791	8225212	82.25	0
1	0.00083	99749	83	398821	8125421	81.46	1
5	0.00061	99666	61	498175	7726600	77.52	5
10	0.00045	99605	45	497929	7228425	72.57	10
15	0.00112	99561	112	497542	6730496	67.60	15
20	0.00187	99449	186	496790	6232953	62.67	20
25	0.00291	99263	289	495689	5736163	57.79	25
30	0.00363	98974	360	493993	5240474	52.95	30
35	0.00480	98614	473	491919	4746480	48.13	35
40	0.00700	98141	687	489108	4254562	43.35	40
45	0.01007	97454	981	484861	3765454	38.64	45
50	0.01391	96473	1341	479277	3280593	34.01	50
55	0.01929	95132	1835	471250	2801316	29.45	55
60	0.02915	93296	2719	460179	2330067	24.97	60
65	0.04644	90577	4206	443279	1869888	20.64	65
70	0.07823	86371	6757	416499	1426608	16.52	70
75	0.14198	79614	11304	371578	1010109	12.69	75
80	0.25350	68310	17317	301121	638532	9.35	80
85	0.42159	50994	21498	201540	337411	6.62	85
90	0.61238	29495	18062	99322	135871	4.61	90
95	0.78555	11433	8981	30989	36549	3.20	95
100+	1.00000	2452	2452	5561	5561	2.27	100+
	남자(Male)						
0	0.00254	100000	254	99793	7897548	78.98	0
1	0.00113	99746	112	398777	7797755	78.18	1
5	0.00060	99634	60	498002	7398977	74.26	5
10	0.00028	99574	28	497794	6900976	69.31	10
15	0.00135	99545	135	497438	6403182	64.32	15
20	0.00273	99411	271	496399	5905744	59.41	20
25	0.00433	99140	430	494780	5409345	54.56	25
30	0.00509	98710	502	492217	4914565	49.79	30
35	0.00569	98208	559	489694	4422348	45.03	35
40	0.00916	97649	894	486223	3932654	40.27	40
45	0.01385	96755	1340	480467	3446431	35.62	45
50	0.02125	95415	2028	472445	2965964	31.08	50
55	0.02912	93387	2719	460477	2493520	26.70	55
60	0.04501	90668	4081	443914	2033042	22.42	60
65	0.06672	86587	5777	419454	1589129	18.35	65
70	0.11097	80810	8967	383559	1169675	14.47	70
75	0.19483	71843	13997	325950	786116	10.94	75
80	0.32574	57846	18843	244617	460166	7.96	80
85	0.51732	39003	20177	143075	215549	5.53	85
90	0.70165	18826	13209	57393	72474	3.85	90
95	0.85119	5617	4781	13489	15081	2.69	95
100+	1.00000	836	836	1593	1593	1.91	100+
	여자(Female)						
0	0.00248	100000	248	99788	8552883	85.53	0
1	0.00054	99752	54	398866	8453095	84.74	1
5	0.00062	99699	61	498348	8054229	80.79	5
10	0.00062	99637	61	498065	7555881	75.83	10
15	0.00089	99576	89	497647	7057816	70.88	15
20	0.00102	99487	101	497182	6560168	65.94	20
25	0.00149	99386	148	496599	6062987	61.00	25
30	0.00219	99238	217	495770	5566388	56.09	30
35	0.00392	99021	388	494143	5070617	51.21	35
40	0.00486	98633	480	491994	4576474	46.40	40
45	0.00634	98153	622	489255	4084480	41.61	45
50	0.00672	97531	655	486110	3595225	36.86	50
55	0.00982	96876	951	482023	3109116	32.09	55
60	0.01416	95925	1358	476445	2627093	27.39	60
65	0.02787	94567	2636	467105	2150648	22.74	65
70	0.04946	91932	4547	449439	1683543	18.31	70
75	0.09854	87385	8610	417206	1234104	14.12	75
80	0.20045	78775	15791	357625	816898	10.37	80
85	0.36231	62984	22820	260004	459273	7.29	85
90	0.57053	40164	22915	141251	199268	4.96	90
95	0.76417	17249	13181	48489	58017	3.36	95
100+	1.00000	4068	4068	9529	9529	2.34	100+

6. 간이 생명표, 2017년 (전라남도, Jeonnam)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00246	100000	246	99795	8197097	81.97	0
1	0.00086	99754	86	398831	8097302	81.17	1
5	0.00064	99668	64	498169	7698471	77.24	5
10	0.00058	99604	57	497861	7200302	72.29	10
15	0.00128	99547	128	497454	6702441	67.33	15
20	0.00188	99419	187	496692	6204987	62.41	20
25	0.00287	99233	285	495476	5708294	57.52	25
30	0.00351	98948	348	493885	5212818	52.68	30
35	0.00435	98600	429	491992	4718933	47.86	35
40	0.00701	98171	689	489258	4226941	43.06	40
45	0.01100	97483	1073	484965	3737683	38.34	45
50	0.01528	96410	1473	478505	3252718	33.74	50
55	0.02216	94937	2104	469621	2774213	29.22	55
60	0.03114	92833	2891	457406	2304592	24.83	60
65	0.04956	89942	4457	439394	1847186	20.54	65
70	0.07887	85485	6742	411947	1407792	16.47	70
75	0.14618	78743	11511	366938	995845	12.65	75
80	0.25667	67232	17257	295267	628907	9.35	80
85	0.41774	49975	20877	198028	333640	6.68	85
90	0.60686	29099	17659	98489	135612	4.66	90
95	0.77940	11440	8916	31291	37123	3.25	95
100+	1.00000	2524	2524	5832	5832	2.31	100+
	남자(Male)						
0	0.00259	100000	259	99789	7836103	78.36	0
1	0.00096	99741	96	398774	7736315	77.56	1
5	0.00061	99645	61	498054	7337540	73.64	5
10	0.00065	99584	65	497751	6839487	68.68	10
15	0.00199	99519	198	497172	6341736	63.72	15
20	0.00242	99321	241	496053	5844564	58.85	20
25	0.00391	99081	387	494468	5348511	53.98	25
30	0.00434	98694	428	492413	4854043	49.18	30
35	0.00608	98265	598	489887	4361629	44.39	35
40	0.00934	97668	912	486254	3871742	39.64	40
45	0.01485	96756	1437	480559	3385488	34.99	45
50	0.02226	95319	2122	471575	2904929	30.48	50
55	0.03437	93197	3203	458365	2433354	26.11	55
60	0.04844	89994	4359	439689	1974989	21.95	60
65	0.07311	85635	6261	413439	1535300	17.93	65
70	0.11374	79374	9028	375945	1121861	14.13	70
75	0.20586	70346	14481	317693	745916	10.60	75
80	0.35213	55864	19672	230952	428223	7.67	80
85	0.52420	36193	18972	132024	197271	5.45	85
90	0.70904	17221	12210	52035	65247	3.79	90
95	0.85740	5010	4296	11878	13212	2.64	95
100+	1.00000	715	715	1334	1334	1.87	100+
	여자(Female)						
0	0.00232	100000	232	99801	8558155	85.58	0
1	0.00077	99768	77	398891	8458353	84.78	1
5	0.00067	99691	66	498288	8059463	80.84	5
10	0.00050	99625	50	497975	7561175	75.90	10
15	0.00057	99575	57	497741	7063200	70.93	15
20	0.00133	99518	133	497336	6565459	65.97	20
25	0.00183	99385	182	496489	6068123	61.06	25
30	0.00269	99203	267	495360	5571634	56.16	30
35	0.00264	98936	261	494101	5076274	51.31	35
40	0.00472	98675	465	492266	4582174	46.44	40
45	0.00721	98210	708	489374	4089908	41.64	45
50	0.00846	97502	825	485439	3600534	36.93	50
55	0.01039	96677	1004	480881	3115095	32.22	55
60	0.01487	95673	1423	475128	2634214	27.53	60
65	0.02816	94251	2654	465352	2159086	22.91	65
70	0.04865	91597	4456	447951	1693734	18.49	70
75	0.09801	87140	8540	416186	1245783	14.30	75
80	0.18883	78600	14842	359585	829596	10.55	80
85	0.35731	63758	22781	264034	470011	7.37	85
90	0.56391	40977	23108	144943	205977	5.03	90
95	0.75752	17869	13537	50703	61034	3.42	95
100+	1.00000	4333	4333	10331	10331	2.38	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (경상북도, Gyeongbuk)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00371	100000	371	99691	8204401	82.04	0
1	0.00075	99629	75	398366	8104710	81.35	1
5	0.00049	99555	49	497645	7706344	77.41	5
10	0.00058	99506	58	497371	7208699	72.45	10
15	0.00100	99448	99	497013	6711327	67.49	15
20	0.00158	99349	157	496375	6214314	62.55	20
25	0.00280	99192	278	495347	5717939	57.65	25
30	0.00302	98914	299	493826	5222592	52.80	30
35	0.00424	98615	418	492062	4728766	47.95	35
40	0.00643	98197	631	489493	4236705	43.15	40
45	0.01035	97565	1010	485448	3747211	38.41	45
50	0.01482	96555	1431	479439	3261763	33.78	50
55	0.02230	95124	2121	470514	2782325	29.25	55
60	0.03016	93003	2805	458375	2311811	24.86	60
65	0.04656	90198	4200	441238	1853436	20.55	65
70	0.07743	85999	6659	414993	1412198	16.42	70
75	0.14681	79340	11648	369595	997206	12.57	75
80	0.25930	67692	17553	296743	627611	9.27	80
85	0.42070	50139	21093	198406	330868	6.60	85
90	0.61642	29046	17904	97518	132461	4.56	90
95	0.79332	11141	8838	29870	34943	3.14	95
100+	1.00000	2303	2303	5073	5073	2.20	100+
	남자(Male)						
0	0.00464	100000	464	99622	7859422	78.59	0
1	0.00061	99536	60	398032	7759800	77.96	1
5	0.00052	99476	52	497244	7361769	74.01	5
10	0.00062	99424	62	496967	6864524	69.04	10
15	0.00130	99362	129	496516	6367558	64.08	15
20	0.00227	99233	225	495653	5871041	59.16	20
25	0.00397	99007	393	494150	5375388	54.29	25
30	0.00375	98614	370	492163	4881238	49.50	30
35	0.00526	98244	517	489959	4389074	44.68	35
40	0.00904	97728	884	486596	3899115	39.90	40
45	0.01479	96844	1433	480906	3412519	35.24	45
50	0.02306	95411	2200	471880	2931613	30.73	50
55	0.03398	93211	3168	458486	2459733	26.39	55
60	0.04567	90044	4112	440437	2001248	22.23	60
65	0.06749	85931	5800	415975	1560810	18.16	65
70	0.11209	80131	8982	380313	1144835	14.29	70
75	0.21002	71149	14943	320393	764522	10.75	75
80	0.34219	56206	19233	233625	444130	7.90	80
85	0.50258	36973	18582	137238	210504	5.69	85
90	0.68560	18391	12609	57125	73266	3.98	90
95	0.83741	5782	4842	14270	16142	2.79	95
100+	1.00000	940	940	1872	1872	1.99	100+
	여자(Female)						
0	0.00271	100000	271	99768	8549903	85.50	0
1	0.00089	99729	89	398726	8450135	84.73	1
5	0.00047	99640	46	498077	8051409	80.80	5
10	0.00054	99594	54	497807	7553332	75.84	10
15	0.00069	99540	69	497542	7055524	70.88	15
20	0.00088	99471	88	497128	6557983	65.93	20
25	0.00164	99383	163	496577	6060855	60.98	25
30	0.00230	99220	228	495520	5564278	56.08	30
35	0.00323	98992	320	494195	5068759	51.20	35
40	0.00384	98672	379	492421	4574564	46.36	40
45	0.00598	98293	587	490021	4082142	41.53	45
50	0.00677	97705	662	487028	3592122	36.76	50
55	0.01108	97043	1075	482573	3105094	32.00	55
60	0.01560	95968	1497	476341	2622521	27.33	60
65	0.02752	94471	2600	466528	2146180	22.72	65
70	0.04719	91871	4336	449699	1679652	18.28	70
75	0.09544	87535	8354	418821	1229953	14.05	75
80	0.20047	79181	15873	359880	811132	10.24	80
85	0.37288	63308	23606	259587	451252	7.13	85
90	0.58438	39702	23201	137918	191665	4.83	90
95	0.77787	16501	12835	45472	53747	3.26	95
100+	1.00000	3665	3665	8274	8274	2.26	100+

6. 간이 생명표, 2017년 (경상남도, Gyeongnam)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00341	100000	341	99716	8186868	81.87	0
1	0.00073	99659	73	398469	8087152	81.15	1
5	0.00048	99586	48	497789	7688683	77.21	5
10	0.00037	99539	37	497616	7190894	72.24	10
15	0.00094	99502	94	497288	6693279	67.27	15
20	0.00151	99408	150	496694	6195990	62.33	20
25	0.00241	99258	239	495717	5699296	57.42	25
30	0.00288	99019	285	494405	5203580	52.55	30
35	0.00432	98734	426	492680	4709175	47.70	35
40	0.00603	98308	593	490102	4216495	42.89	40
45	0.00935	97715	914	486482	3726393	38.14	45
50	0.01413	96801	1368	480680	3239911	33.47	50
55	0.02070	95433	1976	472596	2759231	28.91	55
60	0.02953	93457	2760	460828	2286635	24.47	60
65	0.04935	90697	4476	443147	1825807	20.13	65
70	0.08005	86221	6902	415239	1382659	16.04	70
75	0.15137	79319	12007	369016	967420	12.20	75
80	0.27338	67313	18402	293460	598404	8.89	80
85	0.45151	48910	22084	189157	304944	6.23	85
90	0.64485	26827	17299	87413	115787	4.32	90
95	0.81381	9528	7754	24651	28374	2.98	95
100+	1.00000	1774	1774	3724	3724	2.10	100+
	남자(Male)						
0	0.00371	100000	371	99698	7856956	78.57	0
1	0.00072	99629	72	398366	7757259	77.86	1
5	0.00056	99558	56	497604	7358893	73.92	5
10	0.00036	99502	36	497439	6861288	68.96	10
15	0.00135	99466	134	497037	6363850	63.98	15
20	0.00193	99332	192	496216	5866812	59.06	20
25	0.00350	99140	347	494878	5370597	54.17	25
30	0.00402	98793	398	492969	4875718	49.35	30
35	0.00564	98396	555	490706	4382750	44.54	35
40	0.00799	97840	782	487335	3892044	39.78	40
45	0.01317	97059	1278	482388	3404709	35.08	45
50	0.02101	95780	2012	474060	2922321	30.51	50
55	0.03101	93768	2908	462050	2448261	26.11	55
60	0.04375	90860	3975	445041	1986211	21.86	60
65	0.07448	86885	6471	419307	1541170	17.74	65
70	0.11224	80414	9025	381106	1121863	13.95	70
75	0.20963	71388	14965	322027	740757	10.38	75
80	0.35422	56423	19986	234767	418730	7.42	80
85	0.56258	36437	20499	128673	183964	5.05	85
90	0.74911	15938	11940	45754	55291	3.47	90
95	0.88949	3999	3557	8800	9536	2.38	95
100+	1.00000	442	442	736	736	1.67	100+
	여자(Female)						
0	0.00310	100000	310	99735	8516912	85.17	0
1	0.00074	99690	74	398578	8417177	84.43	1
5	0.00040	99617	40	497981	8018599	80.49	5
10	0.00038	99577	38	497801	7520617	75.53	10
15	0.00054	99539	53	497547	7022816	70.55	15
20	0.00109	99485	108	497180	6525269	65.59	20
25	0.00132	99377	131	496563	6028089	60.66	25
30	0.00174	99246	172	495849	5531525	55.74	30
35	0.00300	99074	297	494663	5035676	50.83	35
40	0.00410	98777	405	492876	4541014	45.97	40
45	0.00559	98373	550	490584	4048137	41.15	45
50	0.00739	97823	723	487309	3557554	36.37	50
55	0.01075	97099	1044	483149	3070245	31.62	55
60	0.01608	96055	1544	476623	2587096	26.93	60
65	0.02625	94511	2481	466995	2110474	22.33	65
70	0.05192	92030	4778	449380	1643479	17.86	70
75	0.10371	87252	9049	416012	1194099	13.69	75
80	0.21506	78204	16819	352158	778087	9.95	80
85	0.38559	61385	23669	249643	425929	6.94	85
90	0.60079	37716	22659	129073	176285	4.67	90
95	0.79371	15056	11950	40502	47213	3.14	95
100+	1.00000	3106	3106	6711	6711	2.16	100+

6. Abridged Life Tables, 2017 (제주특별자치도, Jeju)

(단위: 년) (Unit: Years)

연 령 Age	사망확률 ${}_nq_x$	생존자수 l_x	사망자수 ${}_nd_x$	정지인구 ${}_nL_x$	총생존년수 T_x	기대여명 e_x^o	연 령 Age
	남녀전체(Both sexes)						
0	0.00352	100000	352	99706	8272674	82.73	0
1	0.00073	99648	73	398362	8172968	82.02	1
5	0.00049	99574	48	497749	7774606	78.08	5
10	0.00057	99526	56	497532	7276857	73.12	10
15	0.00119	99470	119	497129	6779325	68.15	15
20	0.00234	99351	233	496121	6282196	63.23	20
25	0.00214	99118	212	495086	5786074	58.38	25
30	0.00319	98906	315	493803	5290989	53.50	30
35	0.00448	98591	442	491948	4797185	48.66	35
40	0.00707	98149	694	489099	4305237	43.86	40
45	0.00968	97455	944	485077	3816138	39.16	45
50	0.01770	96511	1708	478699	3331061	34.51	50
55	0.02242	94803	2126	468806	2852362	30.09	55
60	0.03092	92677	2865	456652	2383555	25.72	60
65	0.04345	89812	3902	439748	1926903	21.45	65
70	0.06790	85910	5833	416387	1487155	17.31	70
75	0.12485	80077	9998	377147	1070768	13.37	75
80	0.22876	70079	16031	313214	693621	9.90	80
85	0.39269	54048	21224	217880	380407	7.04	85
90	0.57684	32824	18934	114241	162527	4.95	90
95	0.75024	13890	10421	39621	48286	3.48	95
100+	1.00000	3469	3469	8665	8665	2.50	100+
	남자(Male)						
0	0.00383	100000	383	99688	7873453	78.73	0
1	0.00110	99617	110	398121	7773766	78.04	1
5	0.00077	99507	77	497320	7375644	74.12	5
10	0.00074	99430	74	497037	6878324	69.18	10
15	0.00182	99356	180	496454	6381287	64.23	15
20	0.00328	99175	325	494942	5884834	59.34	20
25	0.00318	98850	314	493574	5389891	54.53	25
30	0.00465	98536	459	491598	4896317	49.69	30
35	0.00594	98077	583	489075	4404719	44.91	35
40	0.01042	97494	1016	485140	3915644	40.16	40
45	0.01426	96479	1376	479149	3430504	35.56	45
50	0.02900	95103	2758	469318	2951356	31.03	50
55	0.03622	92344	3345	453389	2482038	26.88	55
60	0.04765	89000	4241	434707	2028649	22.79	60
65	0.06979	84759	5915	409932	1593942	18.81	65
70	0.10698	78844	8435	374583	1184010	15.02	70
75	0.17447	70409	12284	322802	809427	11.50	75
80	0.30176	58125	17540	249206	486625	8.37	80
85	0.48924	40585	19856	152224	237419	5.85	85
90	0.67083	20729	13906	65460	85195	4.11	90
95	0.82439	6823	5625	17252	19734	2.89	95
100+	1.00000	1198	1198	2483	2483	2.07	100+
	여자(Female)						
0	0.00320	100000	320	99726	8672033	86.72	0
1	0.00037	99680	37	398608	8572307	86.00	1
5	0.00020	99644	20	498187	8173698	82.03	5
10	0.00039	99624	39	498036	7675512	77.04	10
15	0.00057	99585	57	497813	7177476	72.07	15
20	0.00141	99528	140	497309	6679663	67.11	20
25	0.00111	99388	110	496605	6182354	62.20	25
30	0.00173	99277	172	496017	5685749	57.27	30
35	0.00303	99105	301	494830	5189732	52.37	35
40	0.00376	98805	372	493067	4694901	47.52	40
45	0.00520	98433	511	491013	4201835	42.69	45
50	0.00672	97922	658	488089	3710822	37.90	50
55	0.00933	97264	907	484231	3222733	33.13	55
60	0.01546	96357	1490	478606	2738502	28.42	60
65	0.01991	94867	1889	469572	2259896	23.82	65
70	0.03476	92978	3232	458197	1790325	19.26	70
75	0.08593	89746	7712	431498	1332127	14.84	75
80	0.17703	82034	14523	377227	900629	10.98	80
85	0.33465	67512	22593	283540	523402	7.75	85
90	0.53347	44919	23963	163024	239862	5.34	90
95	0.72610	20956	15216	61990	76838	3.67	95
100+	1.00000	5740	5740	14848	14848	2.59	100+

부록 생명표 작성 개요

의 의

○ 현재의 연령별 사망 수준이 유지된다면 특정 연령의 사람이 향후 몇 세까지 살 수 있는지 추정한 통계표임.

작성 목적

○ 보건·의료정책 수립, 보험료율, 인명피해 보상비 산정의 기초 자료 및 장래인구추계 작성, 국가·지역 간 경제·사회·보건수준 비교의 기초 자료로 활용

법적 근거

○ 「통계법」 제 18조제1항 규정에 의하여 승인된 일반통계 (승인번호 제101035호)

용어 정의

○ 기대여명 (Average remaining life expectancy) [e_x^0]

- 특정 연령(x세)의 사람이 앞으로 살 것으로 기대되는 연수
- 출생아(연령 0세의 사람)의 기대여명은 '**기대수명**'이라고 함.

○ 사망확률 (Probability of dying) [${}_nq_x$]

- 특정 연령(x세)의 사람이 다음 연령($x+n$세)까지 살지 못하고 사망할 확률

○ 생존확률 (Probability of surviving)

- 특정 연령의 사람이 이후의 특정 연령까지 살아남을 확률

○ 특정 사망원인에 의한 사망확률 [$R_x(i)$]

- 특정 연령(x세)의 사람이 장차 특정 사망원인(i)으로 사망하게 될 확률

○ 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명 [$e_x^0(-i)-e_x^0$]

- 특정 사망원인(i)이 사라진다고 가정할 때, 해당 사망원인으로 사망하지 않고 이후 다른 사망원인으로 인하여 사망할 경우 증가되는 기대여명